



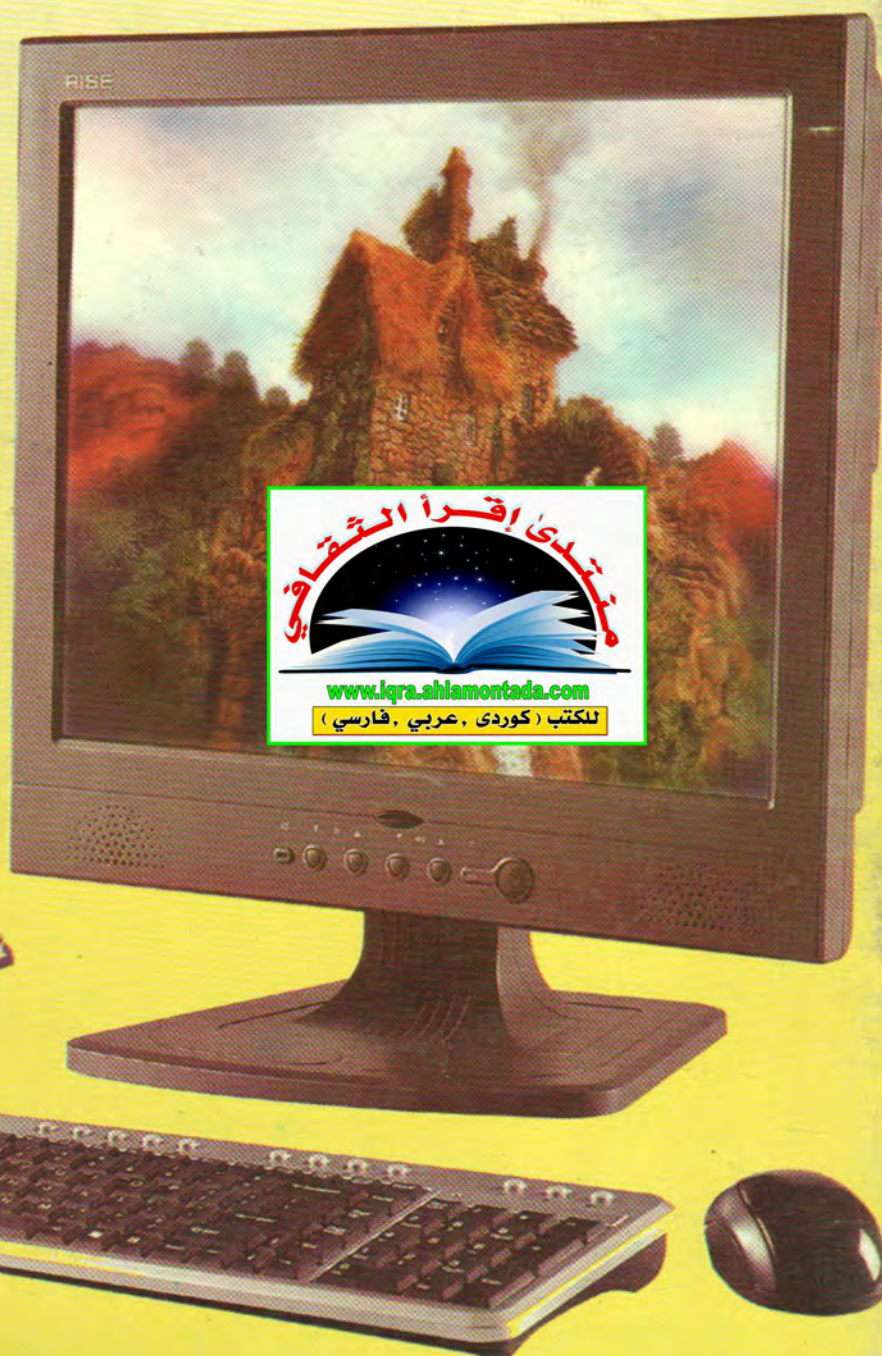
(کانونی یہ کہم) ی ۲۰۰۶



گومیلو تیر

www.compomagz.com

جھڙي قوربان و سھري سالتان پيروز بيت

[illegible]



ئەم كۆتۈپ

لە ئامادە كۆرۈنۈش پىنگە

(مەنزىرى ئوقۇش ئىتقافى)

WWW.IQRA.AHLAMONTADA.COM

بۇ سەردانى پىنگە:

[/https://www.facebook.com/iqra.ahlamontada](https://www.facebook.com/iqra.ahlamontada)

بۇ سەردانى پىنگە:

<http://iqra.ahlamontada.com>





ژماره
۱۹

كانونى يەكەمى ۲۰۰۶

گۇمپىوتەر

گۇفارى

گۇفارىكى مانگانەى تايىبەتە بەبىۋارى كۇمپىوتەرو ئىنتەرنىت - ۋەزارەتى رۇشنىبىرى دەرى دەكات

تېبىنى : ھەممو پەيۋەندىيەكان لەپىگاسى سەرنووسەرۋە دەبىت

خاۋەنى ئىمتياز

ۋەزىرى رۇشنىبىرى

ناۋىشان :

ھەزىمى كوردستـان/ عىراق - ھەولير . بەرامبەر دەرگى قەلأ يالە خانەى قەيسەرى حاجى بەھا
نەۋمى دوۋەم شىۋىنى نوۋسىنگەى گۇفارى كۇمپىوتەر بۇ ھەر بېشنىبار ۋ سەرنىڭ
يان ناردنى بابەتىڭ . پەيۋەندى بىكـەن بە سەرنووسەرۋە بەم ناۋىشانە .
دىۋانى ۋەزارەتى رۇشنىبىرى - بەرپۋە بەرپە رايەتى كۇمپىوتەر - يان ناۋىشانى سەردۋە .
يان بە ژمارە تەلەفۇنى نوۋسىنگەى گۇفارى : 2527054 يان مۇبايلى سەرنووسەر 07504618045

يان پۇستى ئەلكرۋنى :

E.mail: computer_magazine_2005@yahoo.com
aras_co_center@yahoo.com

سەرنووسەر
ئاراز مەولود رەشىد

بەرپۋە بەرپە نوۋسىن
فاخر مەحمود مىرزا

بەرپۋە بەرپە ھۈنەرلى
سالم بابە شىخ

دەستەى نوۋسەرەن
رېناز نەردەلان بەكر
كاۋە سلېمان
شاخەۋان عمر حسن



ئاگادارى :

بۇ ھەممو ئەۋ كەسانەى كە بابەت ئەنئىرن بۇ بلاۋ كوردنەۋە ئەگۇڧـارەكەمان با بەتەۋاۋى
نامازە بىكەن بە ناۋىشان ۋ سەرچاۋەى ئەۋ بابەتەى كە دەينىرن ۋەھەرۋەھا دەبى رەچاۋى
رېساي نوۋسىن بىكەن ئەگەل خالبەندى بۇ نوۋسىنەكەيان بە پىچەۋانەۋە ئىمە بەرپىسىار نىن ئە

سەرپەرشتى چاپ
نەھرۋ مەحمود



پىرسىت

44

ئەنئەنىۋىي

3

كۆپەندى بەرنامەكانى سىدى ژمارە ۱۹

- دوست كىردىنى مالىپەرىك بەخۇپرايى بەقەبارەى (۱۰۰۰) مىگابايت.
- زىجىرەى مالىپەرىك كوردىيەكان
- بەرنامەيەك بۇ دابەزاندنى سايىتىك بە تەواوى
- ئىمەيل چۆن كاردەكات
- Yahoo Photo وكارەكانى كۆمەلىك ھەوالى گىرنگى پۇستى ئەلكترونى لە مۇبايلا .

55

ھەمەرەنگ

- پاراستنى كۆمپيوتەر لاپتۇپ
- دۆزىنەۋەى قايرۇسى نۆى Win32.Polipos
- بىرۈكەى كاركىردنى Bluetooth
- دوست كىردىنى جۆرىكى نۆى ى لە لايەن كۆمپانىيائى Palm
- كۆمپانىيەكى ژاپۇنى بۇ دابىن كىردىنى ئاسايش و ئارامى
- دەرگاي وا دوست دەكات كە قسەى لەگەل بىرگىت
- قايرۇس وكىرم

5

بەرنامەكان

- Photo Frame Show بەرنامەى
- Visual task tips بەرنامەى
- Adobe Premier
- بەرنامەى Microsoft Office Word Viewer 2003
- بۇ كىردنەۋەى پەرگەى وۆرد بە خىپرايى
- AutoCAD
- بەرنامەى ((محول الصوتيات)) گۆرانكارىە دەنگىەكان
- بەرنامەى فلاش Mx
- بەرنامەى فلاش Flax
- Crazy Talk
- بەرنامەى K-Lite Codec Pack بۇ وەرگىرانى فلىمە
- بىيانىەكان
- بەرنامەيەكى زۆرىەھىز بۇھىنانى قىدىۋ بۇ ناوكۆمپيوتەر
- ھەرۋەها بۇكارى مۇنتاج VideoImpression2
- بەرنامەى Kiil Docs
- كۆمەلەى ئەو بەرنامانەى كە پىۋىستىن لە ناو كۆمپيوتەر
- ھەبن

29

زانىزارى

- وىنە گىرتنى شاشەى كۆمپيوتەر
- سىخۇپى كىردن
- نەپنىەكانى وىندۇز
- سىستەمى دۆز Ms-Dos
- چوار بابەتى جۆراوجۆر
- رىگاكانى دوست كىردنى Shortcut
- چەند خالىك يىگىنگ دەربارەى Windows XP



41

رەپۇرتە

ناوەرپۇكى سىدى ژماره ۱۹

نا: ھېرش ئىسماعىل

بەشى دژە قايرۇس	كارى بەرنامەكە
Bit Defender Internet Security 2007	دژە قايرۇس
Dr .Web Anti Virus v4.33	دژە قايرۇس
ESET ND 3272..51.30	دژە قايرۇس
Kasper sky Anti-Virus 76.0.1.303	دژە قايرۇس
Panda Internet Security Suite 2007	دژە قايرۇس
بەشى سىدى و كۆپى	كارى بەرنامەكە
Alcohol 120% v1.95	بەرنامەيەكى بەھىز و خىرايە بۇ كۆپى كىردى سىدى
Copy DVD Gold v2.15	بەرنامەيەكى خىرايە بۇ كۆپى كىردى (DVD)
Nero Burning Rom v7.5	بەرنامەى نېرۇى بەناوبانگ تايبەتە بە كۆپى كىردى ھەموو جۆرەكانى سىدى
Power ISO v3.2	بەرنامەيەكى بۇ كۆپى كىردى سىدى بە شىۋەى ئىزۇ
Sly Soft Clone CD v5.2.9.1	بەرنامەى كلۇن سىدى تايبەت بە كۆپى كىردى سىدى
Sly Soft Clone DVD v2.9.0.1	بەرنامەى كلۇن سىدى تايبەت بە كۆپى كىردى (DVD)
بەشى ئەنتەرنېت	كارى بەرنامەكە
DSL Speed v3.6	بەرنامەيەكى بە توانايە بۇ خىراكىردى پەيوەندى ئەنتەرنېت بە رېنگاى (DSL)
Save Flash 3.0.67	بەرنامەيەكە تواناى پاراستنى فايلاتى جۆرى فلاشى ھەيە لە ئەنتەرنېتەو
MSN_MESSENGER_DL_2	بەرنامەى MSN بەناوبانگ بۇ گەت و گۇ كىردى
Google Desktop Setup	بەرنامەيەكە شىرتىكى مالپەرى گۇگلت بۇ دەخاتە سەر پووبەرى شاشەكە
pal talk 8.1	بەرنامەى پالتۇلكى بەناوبانگى تايبەت بە چات و گەت و گۇ كىردى
Nokia PC Suite 6.81.13.0	بۇ بەستەنەوەى مۇبايل بە كۆمپيوتەرەو بەناوبانگى ئەنتەرنېت
opera	نېشاندەرى ئۇپىراى بەناوبانگ
Google Earth Setup	لە رېنگاى ئەم بەرنامەيەو دەتوانى ھەموو شىرتىكى جىهان بېيىنى
بەشى دەنگ و دەنگ Multimedia	كارى بەرنامەكە
mp3 Converter Mobile	بەرنامەيەكە تايبەتە بە گۇرپنى فايلاتى قىدىۋى بۇ جۆرى قىدىۋى مۇبايل
Cyber Link Power DVD XP v4.0 - DTS Professional	بەرنامەيەكە تايبەتە بە بەكارھىنانى سىدى جۆرى DVD
Nokia Multi Media Converter	بەرنامەيەكە تايبەتە بە گۇرپنى جۆرى فۇرماتى قىدىۋى
RM Converter 1.4	بەرنامەيەكە تايبەتە بە گۇرپنى جۆرى فۇرماتى دەنگيەكان
Windows Media Player 11	بەرنامەى ويندۇز مېدىيا پلايەر دەرچوۋى نۇى
Xing	بەرنامەى زىنگى بەناوبانگ كە لە توانات دەبى وىنە لە پارچە قىدىۋىەك وەرېگىت
Pmp Converter asf	بەرنامەيەكە تايبەتە بە گۇرپنى فۇرماتەكانى قىدىۋى بۇ فۇرماتى مۇبايل MP4 و
Prog DVB Power Install7.5.3	بەرنامەيەكە تايبەتە بە نېشاندانى كەنئە ئاسمانىەكانى سەتەلايت بە مەرچىكى كارتى سەتەلايت لەسەر ئامىرەكەت ھەبىت

بەشى قۇتۇ و دىزاین	كارى بەرنامەكە
ACDSee.v9.0.Photo.Manager.Incl.Keygen-SSG	تایبەتە بە نیشاندانى وینه
Album Creator Pro v3.5	بۇ درووست کردنى ئەلبومیک بۇ وینهكانت
Animated GIF Producer v3.1	بۇ درووست کردنى وینهى جولای
Cleaner Zoomer Professional v3.5.1c	بۇ دەست کارى کردنى وینه
Fanta Morph Deluxe v3.6.5	بۇ دەست کارى کردنى وینه و گۆرینی شیوهى دەم و چاو
Fast Stone Image Viewer v2.6	نیشاندەرئیکى خیرایه بۇ وینهكانى ناو ئامیرەکەت
Flash Wallpaper Maker v1.10	بۇ دانانى فایللى جۆرى فلاش لەسەر باگراوهندى شاشەکەت
Icon Extract o v1.1	بۇ درووست کردنى ئایکونه
Macromedia Flash MX	بەرنامەى فلاشى بەناویانگ
Multimedia Builder 4.9.6 A	تایبەتە بە درووست کردنى سېدى ئۆتۆرەن
Photo To VCD 2.6 Pro	گواستنهوهى فایللى وینه بۇ قیدیدو سیدی
Selteco Flash Designer v6.0	بۇ درووست کردنى فایللى جۆرى فلاش
SWF Text v1.2	بۇ درووست کردنى فایللى جۆرى فلاش لە نووسینهكانت
SWISH max build 2005.11.16	هاوشینهوهى بەرنامەى فلاشە لە کارکردن
Web Page Maker v2.3	بۇ درووست کردنى پەرى وئپ سایت
بەشى ھەمەردنگ	كارى بەرنامەكە
7-Zip v4.42	بۇ کەم کردنهوهى قەبارەى فایلەکان
Adobe Flash Player v9.0.16 Final	بۇ نیشاندانى فایللى جۆرى فلاش
AutoPlay Menu Creator Professional v6.7	بۇ درووست کردنى لیست Menu
Chess Master 8000	پارى شەترەنج دەرچووی نوئ
Golden Wafi	فەرھەنگ وافى ئنگلیزى - عەرەبى
My Drivers v3.11	بۇ پاراستن و گېرانهوهى پېناسەى درایقەکان
PDF Easy Converter v2.0	بۇ گۆرینی شیوهى فایللى pdf بۇ شیوازەكانى تری نووسین
PDF Password Remover v2.5	بۇ لابردنى ووشەى نھینى لەسەر فایللى جۆرى pdf
Recover My Files v3.98	بۇ گېرانهوهى فایلە ون بووہکان
Serials 2k 8.1 (2004.3.1)	کۆمەلئیک ژماره و ووشەى نھینى بەرنامەكانى کۆمپیوتەر
Win RAR v3.60	بۇ کەم کردنهوهى قەبارەى فایلەکان
بەشى سیستەم	كارى بەرنامەكە
1st Disk Drive Protector v1.4	بەرنامەىەكى بەھیزه بۇ داخستنى و شارندنهوهى بەشیک لە هارد دیسک
Advanced Office Password Recovery Pro v3.04	بۇ گېرانهوهى ووشەى نھینى فایلەكانى جۆرى ئۇفیس
Boost XP v2.0	بۇ خیراکردنى سیستەمى کارکردن
Clear All History v2.0	بۇ خاوین کردنهوهى کۆمپیوتەرەکەت لە پاشماوه زیادەکان
DAEMON Tools v4.03	بەرنامەىەكى بەھیزه بۇ پاراستنى سیستەمەکە
Extract Now v4.28	بۇ کردنهوهى فایلە پەستراوہکان
Folder Shield v1.4	بۇ داخستنى فۆلدەرەکان
Microsoft Private Folder v1.0	بۇ نیشاندانى فۆلدەرەکان
Shadow User Pro v2.5	بۇ دانانى ناوی نھینى لەسەر ئامیرەکە
Sun Java Runtime Environment 5.0 Update 8	بۇ بەگەر خستنى سیستەمى جافا
Turbo ZIP Cracker v1.1	بۇ خیراکردنى فایلە پەستراوہکان
Un locker v1.8	بۇ کردنهوهى فایلە ئاخراوہکان

۲- open frame (Ctrl+f) بۇ ھىننى چوارچىۋى نامادە ۋە ھەلپزاردنى پۇل ۋ جۇرى چوار چىۋى گونجاۋ لەگەل ۋىنەكەت:



دەتوانىت بە كلىك كردن لەم جىڭايەى نامازەى پىن كراۋە چوارچىۋى نۆى لە ئىنتەرنېتە ۋە ۋەرىگىت.

۳- resize image لە ڤىڭەى ئەم فەرمانە ۋە دەتوانىت قەبارەى ۋىنەكەى گەۋرە بچووك بکەيتەۋە.

۴- resize frame لە ڤىڭەى ئەم فەرمانە ۋە دەتوانىت قەبارەى چوارچىۋەكە گەۋرە بچووك بکەيتەۋە.

۵- rotate photo بۇ سوڤانەۋى ۋىنەكە بەۋ شىۋەى مەبەستە.

۶- rotate frame بۇ سوڤانەۋى چوارچىۋەكە بەۋ شىۋەى مەبەستە.

۷- save (Ctrl+S) بۇ پاراستنى ۋىنەكە.

۸- print (Ctrl+P) بۇ چاپکردنى ۋىنەكە بە ھۇى ئامىڤىكى چاپگەرەۋە.

۹- email (Ctrl+E) دەتوانىت لە ڤىڭەى ئەم فەرمانە ۋە ۋىنەكە بە ئىمایل بىڤىرېت بۇ ھاۋڤى ۋ دۇستانت.

۱۰- abawt چەند زانىارىك دەربارەى كۇمپانىيى بەرھەم ھىنەرى بەرنامەكە.

۱۱- leave to disktop (Ctrl+L) دانانى ۋىنەكە لەگەل چوار چىۋەكە دا لەسەر شاشەكە.

۱۲- get from disktop (Ctrl+G) ھىنانەۋى ۋىنەكە لەسەر شاشە بۇ ناۋ بەرنامەكە.

چەند نمونەيەك كەبە بەرنامەكە چاك كراۋە



به رنامه ی Visual task tips

نا: بهختیار سهباح رواندزی

baxtear@zarikrmanji.com

بۆ نیشاناندانی به رنامه کراوهکان له سه ر تاسک بار



ئهم به رنامه یه به قه باره زۆر بچوکه و پێویست به فێربوون و به کارهێنان ناکات. به لکو هاوکاری و یارمه تی ده رێکی باشه، بۆ ئهو که سانه ی کار له سه رکۆمپیوتهر و ئینته رنێت ده کن. ته نها تۆ ئهو ده که یت دوا ی ئهو ی که به رنامه که ت دابه زانده نیو کۆمپیوتهر پێویست به به کارهێنانی هیچ فرمانێک ناکات، کاتی که تۆ چه ندی ن به رنامه به یه که وه ده که ته وه و دواتر (minimize) یان ده که ی بۆ سه ر تاسک بار، دواتر بۆ دانیابوون له و به رنامه یه ی که کاری له سه ر ده که یت، ئاراسته ی ماوسه که ده بیته سه ر تاسک بارو له سه ر به رنامه که راده گریت، به رنامه که ت به بچوکه روه ی نیشان دهدات. بڕوانه وێنه (۱)



به تایبه ت ئهمه بۆ ئهو که سانه باشه که کار له سه ر ئینته رنێت ده کن و چه ندى ن ماله پهر به یه که وه ده که نه وه. دواتر بۆ دانیابوون له بوونه وه ی ماله پهره که ئهو وه کو ههنگاوی پێشوو ئاراسته ی ماوسه که له سه ر هه ر ماله پهرێک راگریت ئهو نه نیشان دهدات. وێنه (۲)

Adobe Premier

زنجیره (۱۳) له به‌رن‌نامه‌ی

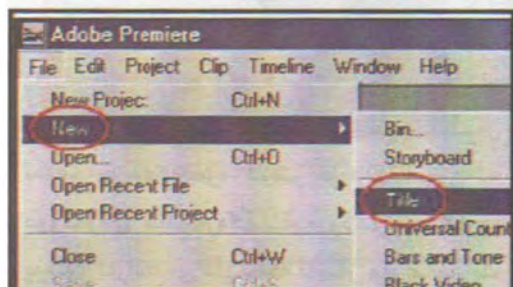
نا: فیه‌سه‌ل مه‌عروف

نووسینی دهق

به‌رن‌نامه‌ی Adobe Premier نامرازی گرنگ له خو ده‌گری بۆ نووسینی دهق و شیوه‌و زیاد کردنی بۆ سهر دیمه‌نه‌کان ، ئەم نامرازانه بیان ده‌گوتری ناو‌نیشان Title بۆ کار پیکردنی:

- ده‌چینه سهر لیستی file و له فهرمانی New کلیک له سهر ئایکونی Title ده‌که‌ین. (وینه‌ی ۱).
- راسته‌وخو په‌نجه‌ره‌ی تایبته به پیک هینانی ناو‌نیشان Title بۆمان ده‌کریته‌وه. (وینه‌ی ۲).
- په‌نجه‌ره‌ی ناو‌نیشان کۆمه‌لیک نامرازی تایبته به ناو‌نیشان له خو ده‌گری ، که بریتین له (وینه‌ی ۳):

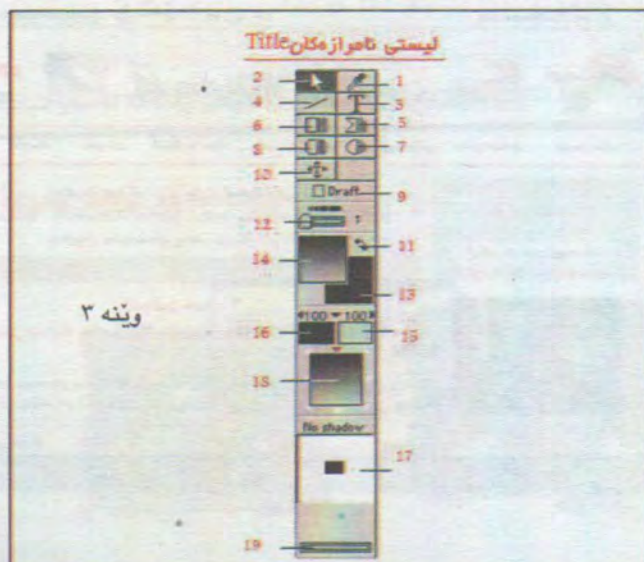
- | | |
|--|---|
| ۹. ره‌ش نووس | ۱. تکینه‌ری وەرگرتنی ره‌نگ. |
| ۱۰. نووسینی ده‌قی هه‌لقولاو | ۲. نامرازی دیاری کردن. |
| ۱۱. گۆپینی ره‌نگی و پر کردنه‌وه‌و باک‌گراوند | ۳. نامرازی نووسینی دهق |
| ۱۲. دیاری کردنی پانی هیل | ۴. نامرازی وینه کیشانی هیل |
| ۱۳. نمونه‌ی ره‌نگی باک‌گراوند | ۵. وینه کیشانی شیوه‌ی سهر‌به‌ست |
| ۱۴. نمونه‌ی ره‌نگی پر کردنه‌وه | ۶. نامرازی وینه کیشانی چوار گوشه‌ی گوشه تیژ |
| ۱۵. نمونه‌ی ره‌نگی دووه‌می کرداری پله دار | ۷. وینه کیشانی شیوه‌ی بازنه‌یی |
| ۱۶. نمونه‌ی ره‌نگی یه‌که‌می کرداری پله‌دار | ۸. نامرازی وینه‌کیشانی چوار گوشه |



ئایکونی هه‌ندی له نامرازه‌کان له دووبه‌ش پیک دیت وەک نامرازی وینه کیشانی شیوه‌کان.

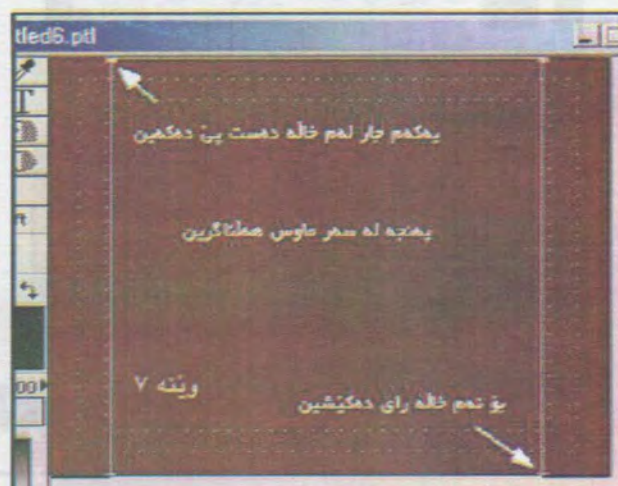
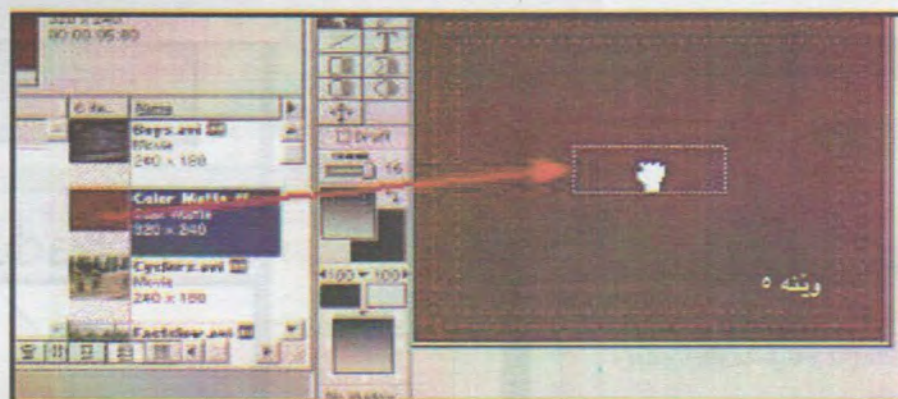
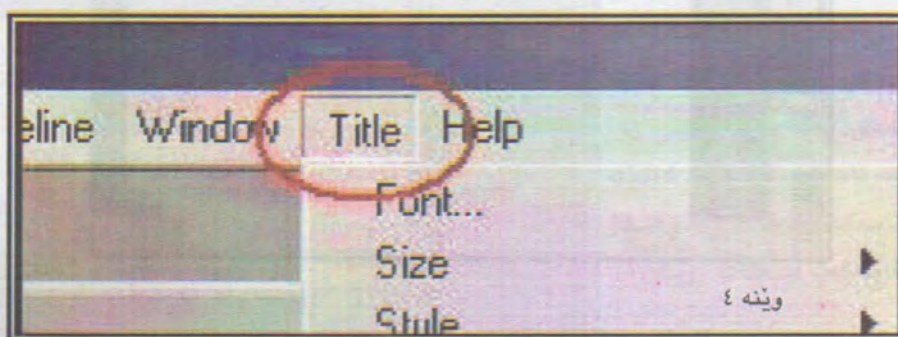


وینه ۱



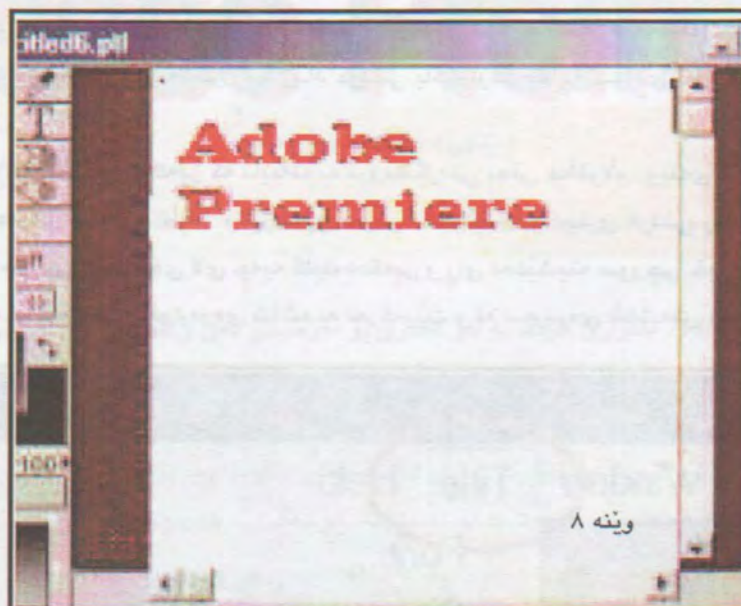
وینه ۳

- به رنامه ی Adobe Premier پاش دروستکردنی ناوونیشان هه لده ستنی به زیاد کردنی لیستیکی نوی به ناوی لیستی Title ، له میانه ی نهم لیسته ده توائین شیوه وده قه کانی زیادیان ده کینه سهر دیمه نه کان هه موار بکه یین . (وینه ی ۴).
- پیش نه وه ی ده ق بنووسین هه لده ستن به زیاد کردنی باکراوند له په نجه رهی ناوونیشان له په نجه رهی Project (وینه ی ۵).
- نایکونی Rolling Title کارا ده کین که تایبه ته به دروستکردنی ده قی هه لقولاو . (وینه ی ۶).
- ده چینه سهر په نجه رهی نمایشی Title وکیرسهری ماوس ده جولینین بو دیاری کردنی رووبهری به دیار که وتنی ده قه هه لقولاو که . له سووچی سهر وه ی لای چه په کلیک ده کین و پای ده کیشینه سووچی خواره وه ی لای راسته . نامانچ لهم کاره شمان نه وه یه که ده قه که له خواره وه ی شاشه به درکه ویت و له سهر وه ی شاشه ش وون بیت ، بو نهم مه به سته ش

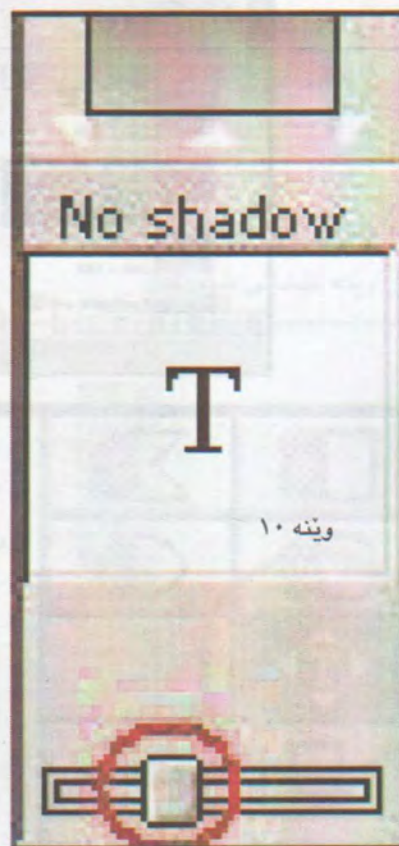




- دهقه که دنوسین پاش نووسینی جوړ و قهباره ی خه ته که دیاری ده که ین ، و اباشه قهباره ی خه ته که له (۱۶) که متر نه بی . (وینه ی ۸).

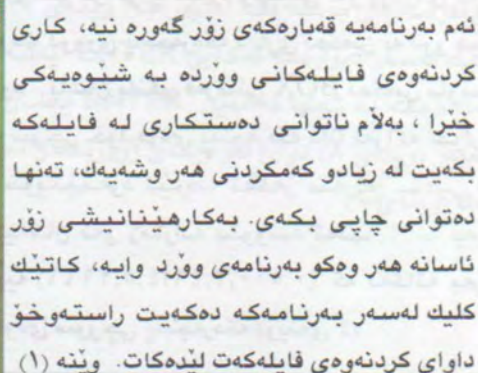


- کرداری ریژ کردن بؤ دهقه که نه انجام ده دین . (وینه ی ۹).
- کرداری بینین نه انجام ده دین به جولاندنی نیشانه ی بینین Rolling Title Slider . (وینه ی ۱۰).

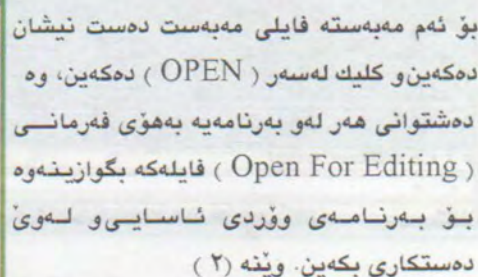


MICROSOFT OFFICE WORD VIEWER 2003

baxtear@zarikrmanji.com



وَيَنْه (١)



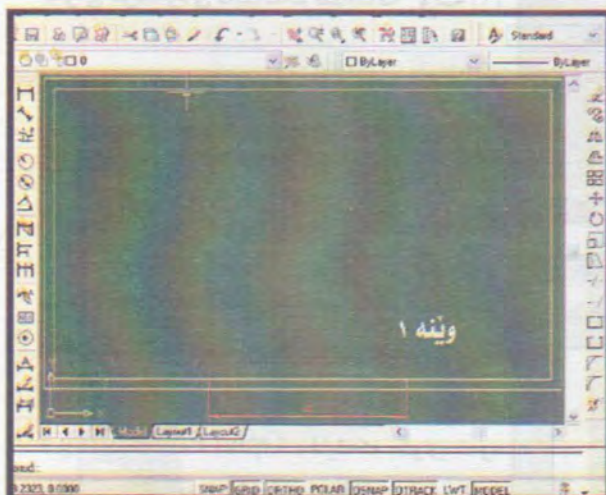
وينه (۲)

AotuCad

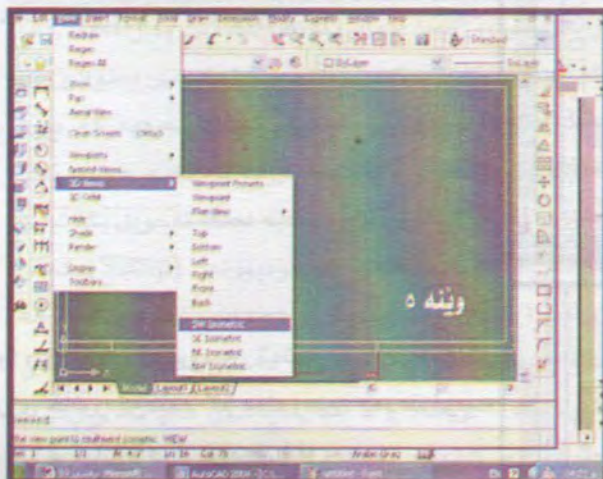
ثأ: غزاله يونس

زنجیره‌ی ۱۱

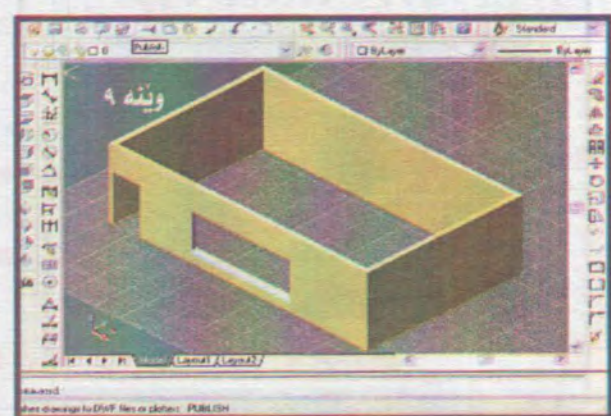
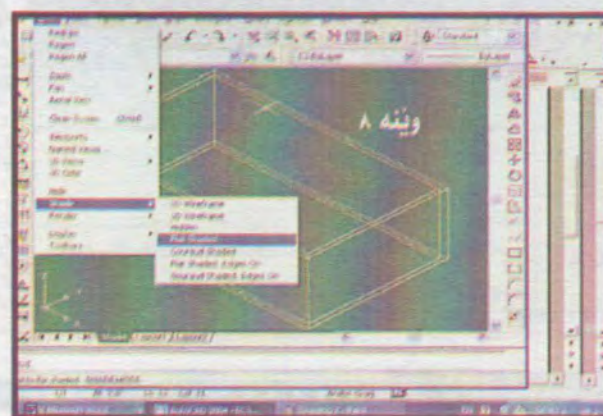
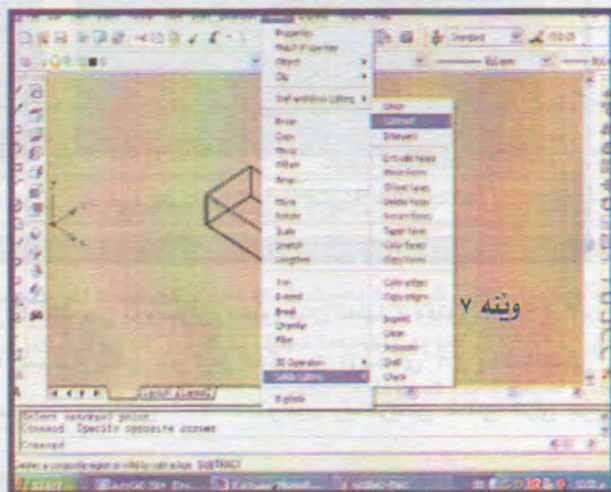
له زنجیره‌ی ئهم جاره‌دا باس له ته‌واو کردنی زنجیره‌ی ډاډ‌دوو ده‌کەین بۆ دروست کردنی په‌نجهره‌ وېب‌نێنی ئهو ژووره‌ی له‌ که‌ له‌ زنجیره‌ی ډاډ‌دوو دروستمان کرد ئنجا بۆ دروست کردنی په‌نجهره‌ سه‌ره‌تا دووری په‌نجهره‌که‌ دیاری ده‌کەین به‌ دوو هێلێی یارمه‌تیده‌ر وه‌ک (وینه‌ی ۱) ئهو دوو هێلێی به‌ په‌نگی سپی دروستم کردوو. پاشان بانگی فه‌رمانی BOX ده‌کەین ماوسمان له‌ سوچێکی په‌نجهره‌که‌مان داده‌نێن (وینه‌ی ۲) پاش ئهو‌ی ماوسمان له‌ سوچی خواره‌وی په‌نجهره‌که‌ دا‌نا ئه‌وا له‌ خواره‌وه‌ له‌ سه‌ره‌تای شریتی چۆنی (الحاله‌) بۆ‌وتانی X,Y,Z مان بۆ ده‌خوێنیته‌وه‌ لی‌ره‌دا ئه‌گه‌ر سه‌رنج بدین ئهو سوچه‌ (۰,۰۰۰,۴,۶۹۲۴,۵,۲۶۶۶) (وینه‌ی ۳) تۆش له‌ شریتی زانیاریه‌که‌مان ئهو ژمارانه‌ بنووسه‌ ته‌نها ؟ له‌ به‌رزی په‌نجهره‌که‌ پێشان ده‌دا‌ت نووسراوه‌ ۰,۰۰۰ تۆش بیکه‌ به‌ ۰,۵ به‌و شیوه‌یه‌ (۰,۵۰۰,۳,۶۹۲۴,۵,۲۶۶۶) که‌ ده‌کاته‌ به‌رزی په‌نجهره‌که‌ له‌ سه‌ر زه‌ویه‌وه‌ پاشان Enter ده‌بێته‌ سه‌ره‌وه‌ی سوچی په‌نجهره‌که‌ (وینه‌ی ۴)

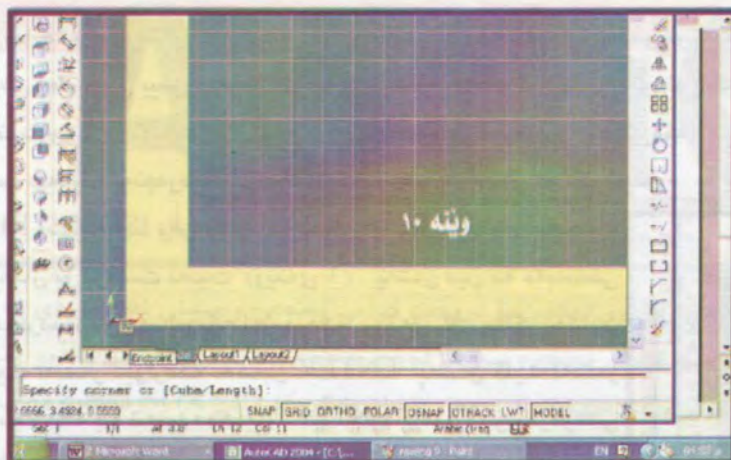


دووباره له سهرتای شریتی چونی (الحاله) ماوسه که مان بؤ ده خوینتیه وه لهو خاله که ده کاته ۹,۰۶۴۴,۳,۶۹۴۱,۰,۰۰۰
توش وه خوی بینووسه وه ته نها به رزی په نجره که ده گوړی بؤ نمونه نه گهر به رزی په نجره که مان ۲ م بیت نه وه بهم شیوه یه
بینووسه وه ۹,۰۶۴۴,۳,۶۹۴۱,۲,۰۰۰ واته سوچی سهره وه ی په نجره که ۲ م له سهر زهوی بلند جا مهرج نیه هر یه کی که له
نیمه بیه ویت په نجره یه که دروست بکات هه مان ژماره ی بؤ بخوینتیه وه به پنی دووری و گهر وه بچووی ژووره که ی . پاشان

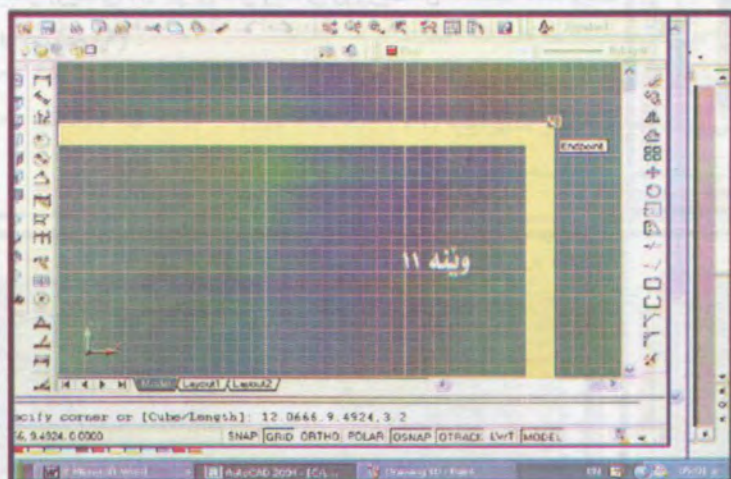


ISOMETRIC ودره گرین (وینه ی ۵) نهوا وینه ی په نجره
یه کمان بؤ دروست ده بیت (وینه ی ۶) . پاشان دین به مه بهستی
جیا کر دنه وه ی په نجره که له ژووره که (وینه ی ۷) بانگ ده که ی
کلیک له سهر دیواره که ده که ی ENTER پاشان کلیک له سهر
په نجره که به ته نها ده که ی ENTER پاشان بؤ ودره گرینی
سینبر (وینه ی ۸) دوا ی نه وینه ی ژووریکمان ده ست ده که ویت
وهک (وینه ی ۹) .



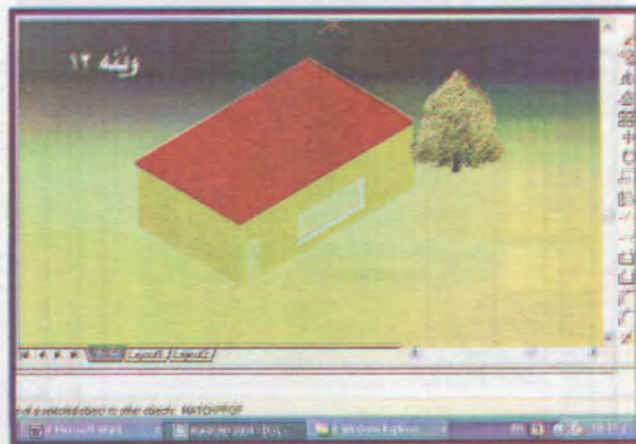
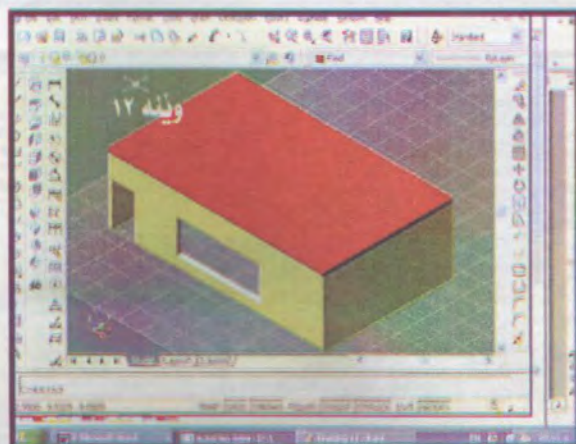


بۇ دروست کردنى بنمىچ ويته که مان ده گه پښينه وه
سهر شيوهى Top بانگى فرمانى BOX ده کين
له سووچيکى خواره وهى ژوره که ماوسه که
داده نيښ شريتي الحاله ده خويښينه وه
(ويته ۱۰) ۲,۰۶۶۶,۳,۴۹۲۴,۰,۰۰



نوا وهك خوى دهنوسين تنها بۇ Z که ده کاته
به رزى خانووه که ئيمه ۳ دهنوسين بهم شيويه
(ويته ۱۱) ۲,۰۶۶۶,۳,۴۹۲۴,۳

پاشان له سووچى بهرام به رى سهر وه ماوسمان داده نيښ له شريتي الحاله چى نووسراوه دهنوسين تنها Z دهنوسين ۳,۲۰
واته به رزى ديوارو بنمىچه که ۱۲,۰۶۶۶,۹,۴۹۲۴,۳,۲. ئنجا سي به ريکى بۇ وهر ده گرين (ويته ۸) پاشانيش
ISOMETRIC نوا ويته که وه ويته خواره وه مان بۇ در ده چيټ (ويته ۱۲). ده توانين زياتر شى شتى ترى بۇ
دروست بکين پروانه (ويته ۱۳)



به رنامه ی ((محول الصوتيات)) گورانکاریه دهنگیه کان

ثا: ناظم ناصح

بیگومان هه موومان هه ستمان بهو کارناسانیانه کردوو که کومپیوتەر له ژبانی پوژانه دا بومانی نه کات له گشت بواره کاند. جا لیږدها ئیمه مه به ستمان بواره دهنگیه کانه. هه موومان ده زانین کاتیک که دهنگیک خه زن ده کهین وه هه شتیکی تر ده توانین به چهند شیوهیه که خه زنی بکهین وه کو (Mp3, Mp4, Wav, Ogg, Vox, Amr) جا نه وهی لیږدها مه به ستمان نه وهیه که چوډ ده توانین دهنگ له یه کیک لهم شیوانه ته حویل بکهین بۆ شیوهیه کی تر؟ بیگومان بۆ نه م کاره پیوستمان به به رنامه یه که ده بیئت. نه وه تا به رنامه ی ((محول الصوتيات)) به رنامه یه کی عه ربهیه و ژور به ییزو ژور ناسانه که له توانای دا هیه دهنگ ته حویل بکات بۆ نه م شیوازه (Mp3, Mp2, Wav, Ogg, Mp4, Amr, Ac3...) سه رده تا ده بیئت به رنامه که له ناو کومپیوتەر (Setup) بکهین ونجا بیکهینه وه له ویوه ده چینه سه ر ((محول الصیغ الاخری)) وه که له وینه (۱) دا دیاره. ئینجا بۆ هیئانی نه م دهنگی که ده مانه ویئت ته حویلی بکهین له لای راست له سه روه ده چینه سه ر ((إضافة ملفات صوتية)) کلیکی له سه ر ده کهین ولیستی هارده کاشمان بۆ ده بیئت وه ئیمه ش نه م دهنگی که مه به ستمان ده یکهینه وه وه که له وینه (۲) دا دیاره پاشان هه ر له لای راست ده سته واژه ی ((تحويل الملفات إلى النوع)) ده بیئین که له ژیره وهیدا ئیمه ده توانین نه م شیوازه دهنگیه هه لبریزین که ده مانه ویی دهنگه کی بۆ ته حویل بکهین. پاشان نه گه ر سهیر بکهین له ناوه راستی لای چه پ دوو بۆشایی ده بیئین، له بۆشایی یه که مدا کلیک له سه ر لاکیشه که ی ته نیشتی ده کهین ده بیئین لیستی کمان بۆ ده بیئت وه ئیمه یه که سه ر کلیک له سه ر (OK) ده کهین بیی نه وهی ده سته کاری هیچ بکهین به لام نه م ده بیی هه ر بکریئت. ئنجا له بۆشایی دووه مدا کلیک ده کهین له سه ر لاکیشه که ی ته نیشتی له ویوه نه م شوینه دیاری ده کهین که ده مانه ویئت دهنگه کی تیا خه زن بکهین پاش ته حویل کردن. دوا ی نه نجامدانی هه موو نه م کارانه له لای راست له خواره وه کلیک ده کهین له سه ر ((تحويل)) بۆ ده سته پیکردنی گورینه که، که منیک چاوه ری ده کهین تا بۆشاییه که ی ژیره وه ته واو پی ده بیئت کاتیک ته واو بوو ده توانیت به رنامه که دابخهیت و بچیت نه م شوینه ی که دهنگه که تیا خه زن کردوو ده بیئیت که دهنگیکت هیه له و شیوهیه ی خوت ده ته ویئت. تیییی: ده توانیت له م به رنامه یه دا دهنگ به کومهل ته حویل بکهیت واته له کاتی هیئانی دهنگدا ده توانیت کومهلک دهنگ دیاریی بکهیت و له یه ک کاتدا ته حویلیان بکهیت.....



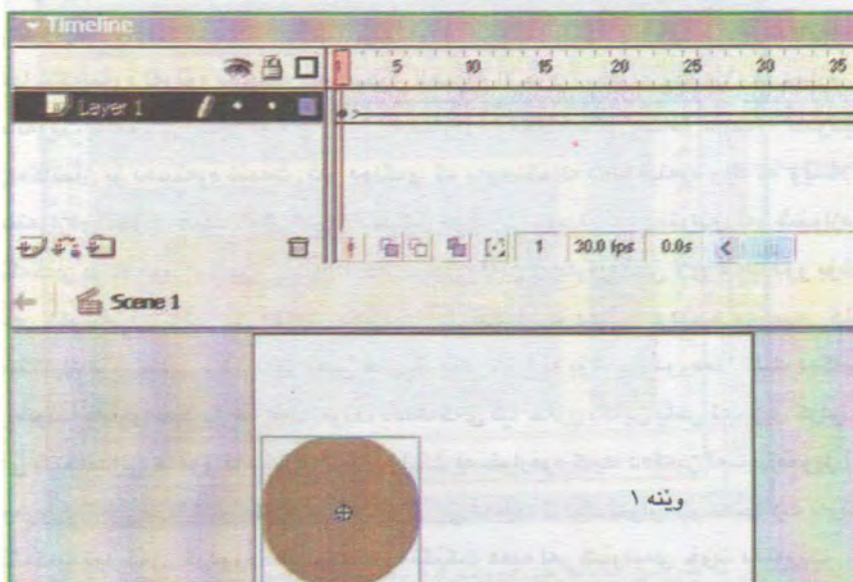
به رنامه ی فـ لـ اـ ش

زنجیره ی (۱۳)

نا: گهردی

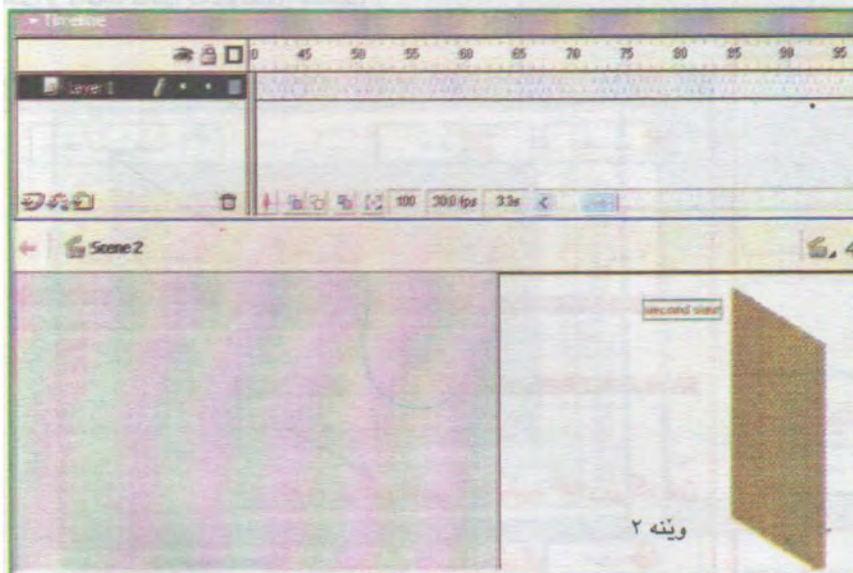
دیمه نه کان Scene

دیمه نه کان بوونه ته کاریکي رویتین له فلیمه کان و فلیمه کارتونییه کاند ا هم ته کینکه به کار دهینن، فلیمیش پیویستی به رووداو هیه و رووداویش بریتی یه له دیمه نیک یا زیاتر، که واته دیمه ن بریتی یه له چند رووداویک . پیکهاته کانی رووداو بریتی له



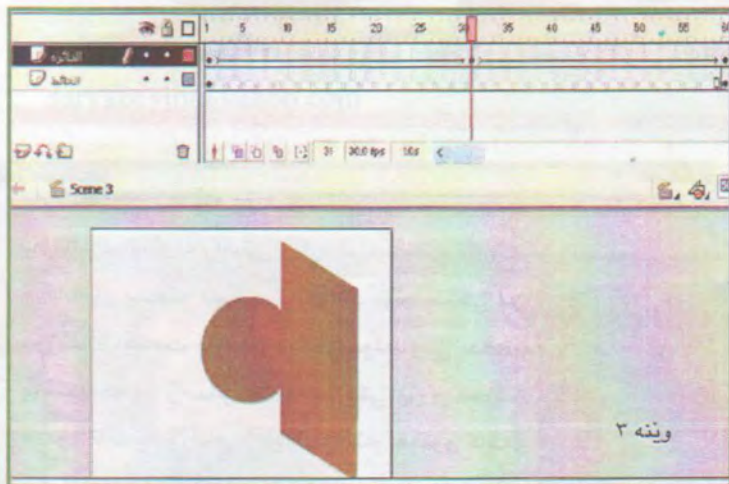
(ژینگه ، که سایه تیه کان ، کات ، به ستنه وه ی رووداو کان به یه کتر) وه کاره که ش له سهره تادا چیرۆکه . به شیوه یکی ساده نه مه پوون بکهینه وه . دیمه نیک دروست ده کین که بریتی بیت له بازنه یه ک و نه م بازنه بجولی و خوی به دیواریک دا بدات :

۲. له دیمه نی نه م جاره دیواره که نمایش ده کین بۆ ماوه یه کی دیاری کراو . (وینه ی ۲) .



۳. له دیمه‌نی سییهم نرک بوونه‌وه‌ی بازنه‌که له دیواره‌که و پیکدانی و پاشان گه‌رانه‌وه و وه‌ستانی نمایش ده‌که‌ین. (وینه‌ی ۳).

۴. سه‌یر ده‌که‌ین کرداری پیکدانه‌که له چوار چیوه‌ی ژماره (۳۰) پرووده‌ات له پاش ئه‌م چوار چیوه‌یه بازنه‌که ده‌گه‌پیتته‌وه به ئاراسته‌ی پیچه‌وانه.



پیداویسته‌کانی دیمه‌ن

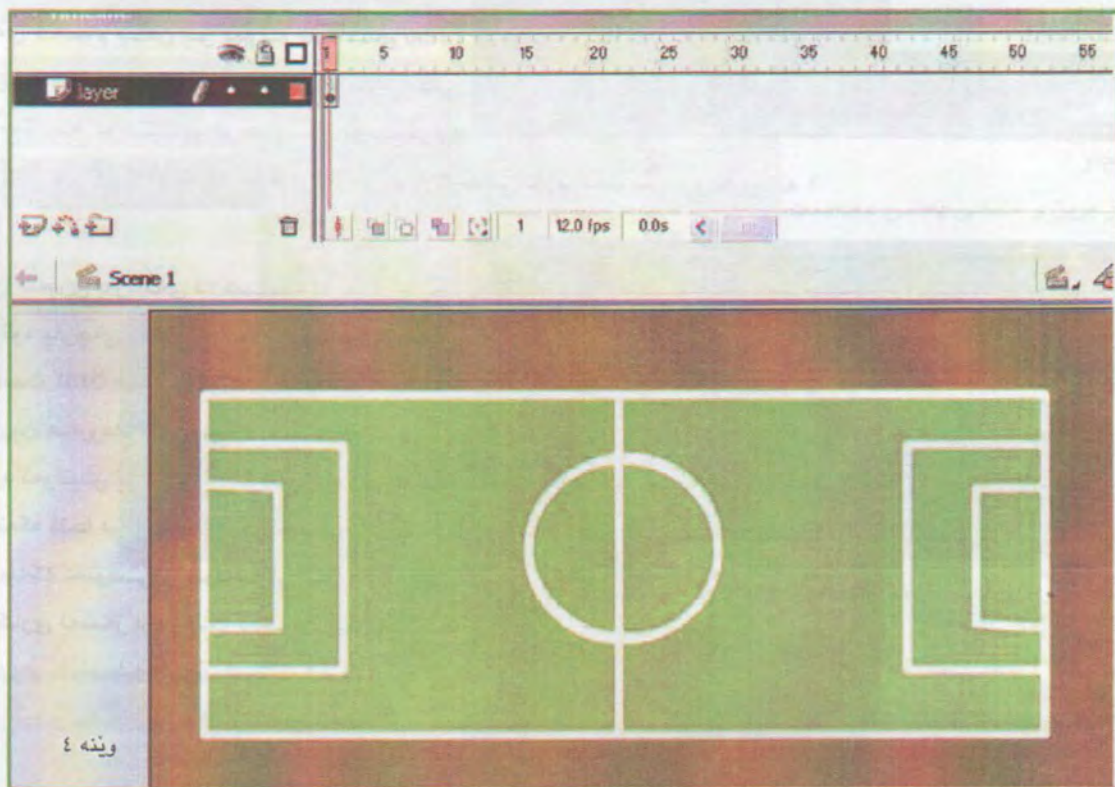
۱. ده‌نگ: به‌شیوه‌یه‌کی کارلیکه‌ر له‌گه‌ل دیمه‌نه‌کان زیاد ده‌کری.

۲. جوله‌ی گونجاو: هه‌ولبدری جوله‌کانی دیمه‌نه‌کان که‌م بن تاوه‌کو هه‌موار کردنی دیمه‌نه‌کان ئاسان بی‌ت.

۳. راپۆرتی که‌ چهند دیمه‌ن پیاویسته‌ بو کاره‌که و هاوسه‌نگ بی‌ت له‌گه‌ل دیمه‌نه‌کان جا گه‌وره بی‌ت یا بچووک.

وینه‌کان Art Work

وینه‌کان له فلاشدا به‌ پله‌ی سه‌ره‌کی سادهن و له سادیه‌شدا هۆکاری یارمه‌تیده‌رن بو به‌ره‌م هینانی پارچه‌ی وینه‌ی جوان. وینه‌ش به‌ پله‌ یه‌ک پشت به‌ خه‌یالی وینه‌ کیش ده‌به‌ستی، پاشان په‌نگدانه‌وه‌ی خه‌یاله‌که‌یه له هیل و شیوه‌کان. نمونه (وینه‌کیشانی یاریگایه‌کی تۆپی پی). (وینه‌ی ۴).



FLAX

و پاشان بچیتە سەری و چەند نوسینکی لی
دروست بکەیت پاشان چەند جولەیکە بدهیتە
نوسینەکە بە راستی ئەو کاتیک زۆری دەوێت
هەموو کەسیک توانای ئەوێ نیه ئەو هەموو کاتە
بە فیرۆ بدات لە دیار بەرنامەیکە دابنیشی
بۆ دروستکردنی شتیک بە بەرنامەیکە کە کاتمان زۆر
لی بگرێت بۆیە بەرنامەی Flax وەک ناوەکە
ساده بەلام ئەو شتانی کە دروستی دەکات بەلکو
دەگمەنە بەرنامەی زۆر بەهێز نیان توانیوە ئەم
شتە ئەنجام بەدن بۆ نمونە بەرنامەی Flax
دابەزێتە پاشان بەرنامەیکە بکەو لە ناوەراستی
بەرنامەیکە بۆشاییەک هەبە نوسراوە

پاشان سهیری بهرنامهی فلاکس بکه له چوار پارچه
بیکهاتوه پارچهی یهکهه که له لای دهمته راسته له
ناوه راست Star هیه بهگورینی نهوه جولهکانیش
دهگورین ههروهه له خوارهوه چهند وشه ی A
دانراوه نهوانیش بو نهنجام دانی گۆرانکاریه لهسه
نوسینهکه ئنجا دوی نهوهی نووسینهکهی خۆت له
بوشاییهکه دنوسی و جولهیهکی پی ددهیت و
گۆرانکاری لهسهز دروست دهکیت نهو کات به
نارهزوی خۆت له شوینیک فایلهکه بپارێزه بو
نهوهی دواتر سهیری بکهیت بواوه وبنه ۲

Crazy talk

نا: دهریا کویی
daryakoyiii@yahoo.com



نهم بهرنامه په بهرنامه په کی گرنگی بواری وینه په که توانای نه وه دی هیه له ریگهی نهم بهرنامه په وه دم و چاوکی وه ستاو بخه یته جو له، وای لیکه یته که و قسه بکات هر وه کو نه وه کی که و خوت نه ته ویت بیخه یته جو له، جا گهر هر به فیریوونی ده که یته نه و له گهل من دا نهم هه نگا وانه جیه جی بکه تا وه کو هر که و توو بیت له به کار هی نانی بهرنامه که، سهیری نهم وینه په بکه وهه نگا وکان بگره بهر هه رو کو نه وه کی که و به خال ناماژم پیکر دوه . . .

۱/ بو هی نانی وینه می به ست

۲/ بو هی نانی وینه له سکانه وه

۳/ بو گوری پی رهنکی وینه که

۴/ گواسته نه وه کی خالی ده ست نیشانکراو،

جو له کردن خاله کانسی (دم و چاو) .

۵/ بو برین و دانانی بهشی می به ست به نارمزوی خوت .

۷/ لیدانه وه کی کاره کان play .

۸/ به کار دیت بو گه وه کردن و بچوک کردن و هی نان و بردنی وینه که له شاشه ی بهر ده ست .

هه روه ها له ریگهی فرمانی advanced facial setting که

ده که ویت په راویزی بهر نامه که، که نه مه وینه که یته





دهتوانیت گۆرانکاری بکهیت له رهنگی (چاو و ددان و شه ویلگه له گهل مه لاشوو)

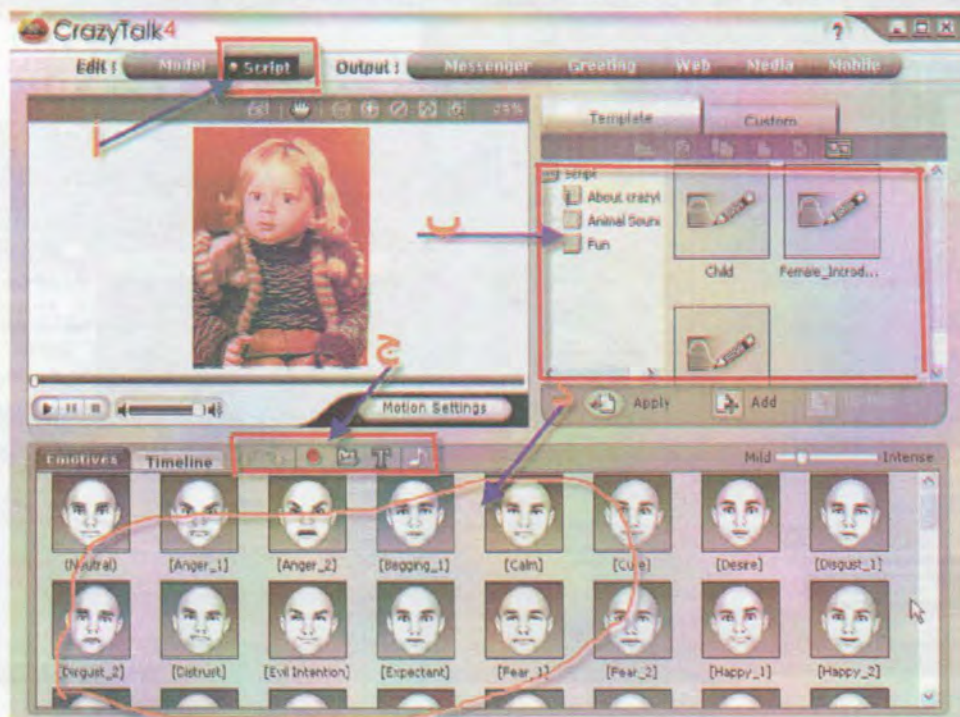
به شیکێ تری فهرمانی ئهم به رنامه یه بریتی یه له فهرمانی script، که کۆمه لیک کاری گرنگی پیویستی تێدایه ، سهیری ئهم وینه یه بکه تاوه کو بزانیته به شه کانی ئهم فهرمانه هه ر یه که یان چ کاریک ده کات . . .

ا / هه لبژارده کانی ئهم به شه بۆ گه وه کردن و بچوو کردن وه یان و بردن به کاردیت .

ب / له م به شه دا کۆمه لیک دهنگی ئاماده کراوی بهر نامه که مان هه یه به زمانی ئینگلیزی وه ک شافه رت ، مندال ، که خۆت ئه توانیت تاقیان بکه یته وه .

ج / ئهم فهرمانانه ی که له م به شه دا هه ن تۆ ده توانیت سوودیان لیوه ر بگرت بۆ هینانی مۆسیقا ، گۆرانی ، نوسین ، وه خویندنه وه ی له پێگه ی به رنامه که وه ، له گهل تۆمار کردن (ته سجیل) کردن ی راسته و خۆ .

فهرمانی messenger کۆمه لیک شێوه و ئاماده کراوی خۆی هه یه ، که وینه که ی ده که وینه ناوی وه ک شێوه ی سیوو سه عات .
فهرمانی greting کاری له شێوه ی فهرمانی پێشوه به لām ئهم جاره شێوه ی (کارت) به خۆیه وه ده بینیت ، که خۆت به تاقیکردنه وه زیاتر بۆت ده ر ده که ویت . لیوه دا هه ر کاریک که وا ئه یکه ی پیویستی به پاشه که وت کردن هه یه ئهم به رنامه یه ش هه ر وه کو به رنامه کانی تر ده توانیت کاره کانت به م فایله نه خه زن بکه یته ، ئه وانیش web- media(avi)- mobile



دوا ی دیاری کردن هه ر یه که له جوړی فایله که ئه و له کو تایی کلێک له سه ر فهرمانی Export ده که یته و به شه هاردیك دیاری ده که یته بۆ ئه وه ی جوړی فایله که ی له ناو دا بپارێزیت تا دواتر بتوانیت به کاری بێنیت وه .

به‌رن‌نامه‌ی

K-Lite Codec Pack

بۆ وه‌رگیرانی فلیمه بیانیه‌کان

ئاماده‌کردنی : به‌رزان عباس البدری
barzan86@yahoo.com

بۆ وه‌رگیرانی فلیمیکی بیانی بۆ زمانی عه‌ره‌بی ده‌توانن به‌هۆی ئهم به‌رن‌نامه‌یه‌وه ئهو گاره ئه‌نجام بده‌ن ئه‌ویش به‌م شیوه‌یه‌ی لای خواره‌ پێگای یه‌که‌م پۆیشن بۆ سایتی <http://subscene.com> به‌رزان ئهم سایتی پێویست ناکات له‌ پێشیه‌وه (WWW) لێده‌یت . پاشان وه‌ک له‌ وێنه‌که‌دا دیاره ناوی ئهو فلیمه ئه‌نوسی له‌ ناو بۆشایی search پاشان Enter بکه ... که فلیمه‌که‌ی بۆ دۆزیته‌وه ، ئهو زمانه هه‌لبژێره‌که مه‌به‌ستته . وه‌ک له‌ وێنه‌ی ژماره (۱) دا هاتوه .



وێنه ۱

دوای ئه‌وه‌ی فایلێ وه‌رگیرانه‌که وه‌دست که‌وت: ئهم به‌رن‌نامه‌یه K-Lite Codec Pack وانه‌نده کراوه که زۆریه‌ی فایلێ قیدییه‌کان ئیش پێ ده‌کات ، ته‌نانه‌ت (وێنه و فایلێ فلاش) ئیش پێده‌کات . به‌ راستی شتیکی سه‌یره .. هه‌روه‌ها به‌رن‌نامه‌یه‌که قه‌باره‌یه‌کی بچووک و خێرایه ئه‌مه‌ش چه‌ند جوړه پروگرامیکه که ده‌توانن بۆ به‌رن‌نامه به‌هێزه ئیشی پێ بکړن:

- Media Player Classic [version 6.4.8.7]
- ffdshow [build 2005-12-22]
- extra plugins
- ffdshow VFW interface
- XviD [version 1.1.0]
- DivX Pro [version 5.2.1]
- 3ivX Pro [version D4 4.5.1]
- CoreAVC [version 0.0.0.4]
- On2 VP6 [version 6.4.2.0]
- On2 VP7 [version 7.0.9.0]
- Cyberlink DVD decoder [version 6.0.0.1417]
- MPEG-2 (Ligos) [version 4.0.0.77]
- MPEG-2 (Cyberlink) [version 6.0.0.1402]
- MPEG-2 (MainConcept) [version 1.0.0.56]
- XviD [version 1.1.0]
- DivX Pro [version 5.2.1]
- 3ivX Pro [version D4 4.5.1]
- Windows Media 9 VCM [version 9.0.1.369]
- On2 VP3 [version 3.2.6.1 DT]
- On2 VP6 [version 6.4.2.0] [Encoding]
- On2 VP7 [version 7.0.9.0] [Encoding]
- Intel Indeo [version 5.2562.15.54]
- Intel Indeo [version 4.51.16.2]
- Intel Indeo [version 3.24.15.03]
- Intel I.263 [version 2.55.1.16]

- huffyuv [version 2.1.1 CCE Patch 0.2.5]
- MS MPEG-4 [version 4.1.0.3927]
- DivX MPEG-4 Low and Fast motion [version 4.1.0.3927]
- MP3 (Fraunhofer) [version 1.9.0.311]
- AC3 (AC3Filter) [version 0.70b mod]
- AC3 (AC3Filter) [version 1.01a rc5]
- Vorbis (CoreVorbis) [version 1.1.0.79]
- AAC (3ivX Pro) [version D4 4.5.1]
- AAC (CoreAAC) [version 1.2.0.573]
- MusePack [version 1.0.0.3]
- Monkey's Audio [version 1.00]
- WavPack (CoreWavPack) [version 1.0.3]
- FLAC (CoreFLAC) [version 0.4]
- Voxware MetaSound [version 1.0.0.12]
- AAC encoder (3ivX Pro) [version D4 4.5.1]
- MP3 (Fraunhofer) [version 3.3.2]
- MP3 (LAME) [version 3.97b1]
- AC3 (ffHandler) [version 1.2]
- DivX Audio [version 4.2.0.0]
- MP4 splitter (Haali Media Splitter) [build 2006-01-15]
- Matroska splitter (Haali Media Splitter) [build 2006-01-15]
- Ogg splitter (Haali Media Splitter) [build 2006-01-15]
- Ogg splitter (OggDS) [version 0.9.9.5] and Ogg Vorbis DLLs [aoTuVb 4.51]
- MPEG-2 demuxer (Elecard) [version 3.1.190.41018]

- MPEG-2 demuxer (MainConcept) [version 1.0.0.54]
- MPEG-2 demuxer (Ligos) [version 4.0.0.77]
- SHOUTcast Source [version 1.0.0.1]
- DirectVobSub (a.k.a. VSFilter) [version 2.37]
- DirectVobSub (a.k.a. VSFilter) [version 2.33]
- Matrix Mixer [version 0.30b]
- Morgan Multimedia Stream Switcher [version 0.9.9]
- GSpot Codec Information Appliance [version 2.52 beta 1 build 2004-09-15]

- Sherlock [version 2.0]
- VobSubStrip [version 0.11]
- GraphEdit [build 041201]
- MMCompView [version 1.10]
- LameDropXPd [version 3.97b1]
- AVI Fixed [version 2.0b1]
- FourCC Changer
- Bitrate Calculator



نیستا دیننه سهر چوښه تی به ستنه وهی (تهرجومه که) به فلیمه که وه به بی
نه وهی هیچ کاریک له ساقی و یشی کردنی فلیمه که بکات. واته هیچ گورانیک
به سهر (پوونی) فلیمه که نایه ت. پروانه وینه ی ژماره (۲).



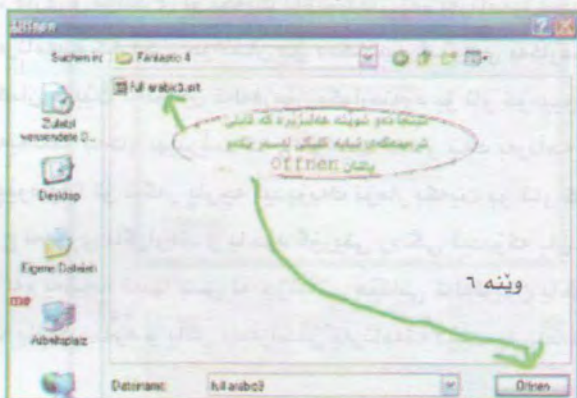
له پیش دا برېو بو فرمانی View پاشان Options له به شی
خواره وه. هر وه له وینه ی ژماره (۳) دا هاتووه. دوا ی نه وهی
که Options هه لېژارد دین نه وه کردارانه نه نجام دده یین که
له وینه ی ژماره (۳) دا هاتووه به ته رکیزو بی غه له ت وه نه گهر هر
هه له یه که روویدات نه وا ته رجومه که به باشی ناکریت. پروانه وینه ی
ژماره (۳)...



نیجا دوا ی نه وهی به رنامه که مان کرده وه فلیمه بی ته رجومه که و
فایله که ی ده که ی نه وه وه له وینه ی ژماره (۴) دپاره.



دوای شهوه دهچینه سهر (File) بۆ شهو کرداری تهرجومه نهجام
یددین . بپروانه وینهی ژماره (۵) ..



دوای شهوه دهچینه سهر شهو فولدهری که فایل تهرجومه که
تیدایه . بپروانه وینهی ژماره (۶) ..

دوای شهوه بۆخوت سهیری شهو فلیمه بکه که ئارهزوته بۆ شهوهی له مانای شهو فلیمه تیبهگهیت که سهیری دهکهیت . بۆ نمونه
بپروانه وینهی ژماره (۷) . لهگهڵ هیوای کاتیکی خوش بۆ ئیوهی به پیزو خوشهویست .



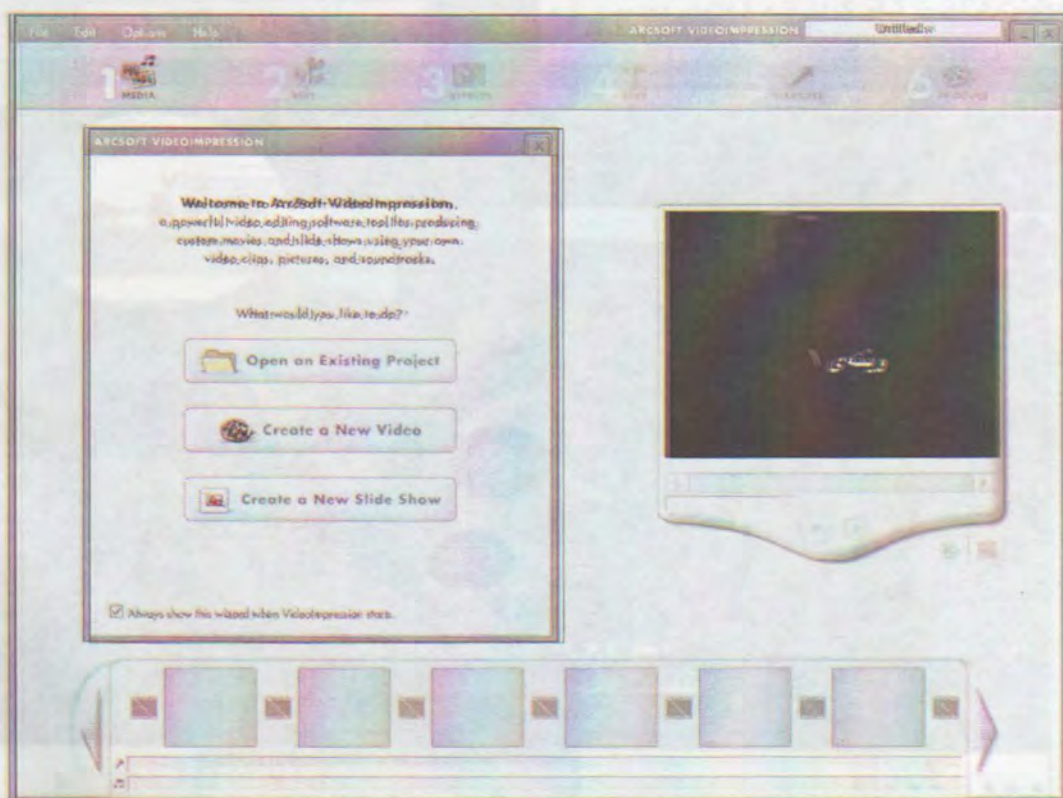
بهرنامه یه کی زۆر به هیز بۆهینانی قیدیۆ بۆ ناوکۆمپیوتەر

ههروهها بۆکاری مۆنتاج VideoImpression2

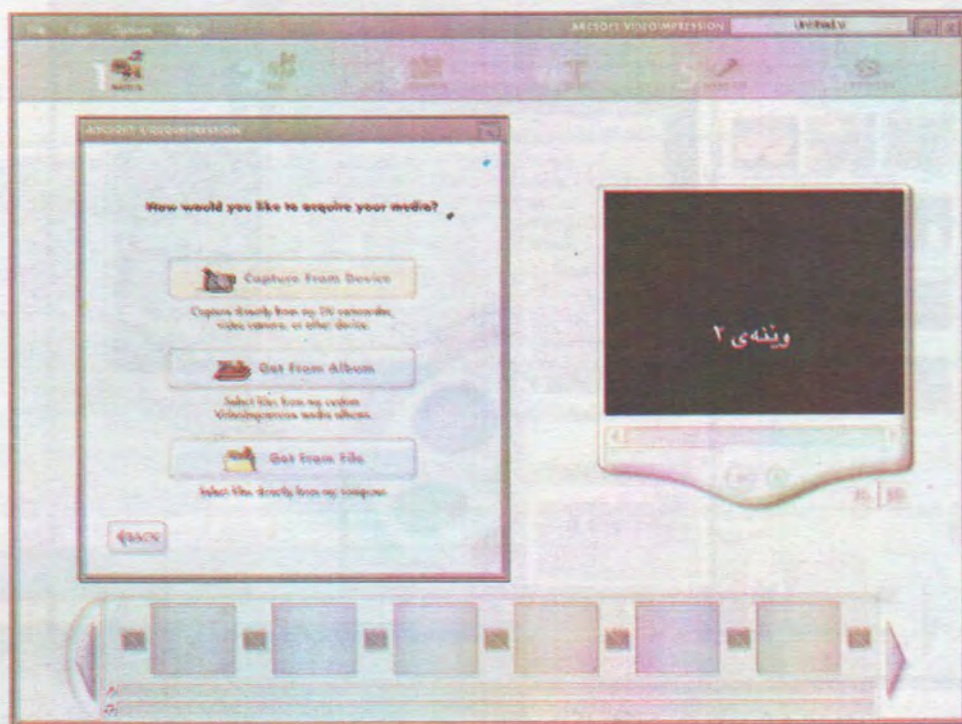
بهشی یه که م



بهرنامه یه VideoImpression شتیکی زۆر نایابه به تایبهتی که ئیستا که خه لکیکی یه کجار زۆر کامیاری قیدیۆیان ههیه و ههروهها که سانهش ئامیری کۆمپیوتهریان ههیه له مالهوه ئنجا بۆ ئهوهی ئهوه پارچه قیدیۆیهی که وینهی گیراوه خۆت بتوانی دهست کاری و مۆنتاژی بۆ بکهیت پیویستمان بهم بهرنامهیه دهییت ههروهها بهرنامهیه تریش زۆر که ئهوه کاره دهکهه بهلام ئهوه بهرنامهیه کاریکی جوانمان بۆ دهکات و شیوازی بهکارهینانیشی ئاسانه بۆیه له رینگای ئهوه بهرنامهیه ههروهها چ جۆره کارتیکمان ههیه دهتوانین تهلهفزیۆن بگوازیهوه بۆ ناو کۆمپیوتهر ههروهها له کاری مۆنتاج زۆر سههرکهووتوانه دهتوانی بۆ ئهوه مههسته بهکار بهیتریت که دهتوانیت لهناو یهکه بهرنامه تیکرای مۆنتاج تهواو ههیه واتا باگراوندو جولهو دهنگ و چوارچیه واتا تۆ ئهگهر پارچه قیدیۆیه که تۆمار بکهیت بۆ ناو کۆمپیوتهره که دهتوانیت به جوانترین شیوه مۆنتاجی بکهیت ئینجا چ لهپرووی باگراوند و یاخود گۆرینی پهنگی قیدیۆ که یان ههروشتیک بییت دهتوانیت به جوانترین شیوه مۆنتاجی که دهست بییت لهه بهشه دا تهنها باس له چۆنیتهی هینانی تهلهفزیۆن یاخود سهتهلایت یان ههرو قیدیۆیک بۆ ناو ئهوه بهرنامهیه دهکههین سههرهتا پاشکردنهوه و پاش دابهزاندنی بهرنامه که دییت بهرنامه که دهکهیتهوه پروانه وینهی ژماره ۱



سهیری ناوه پاستی بهرنامه که بکه سی نوسراو هیه ئیمه لهم به شه دا ته نها پیو یستمان به نوسراوی ناوه پاست ده بیته که بریتیه
 له Great a New Video کلیک کی له سه رده که یه لیستی دووهم ده بیته وه لهم لیسته ش Capture From Device
 لیته دهین وینه ۲



ئنجا دواتر لیستیکی تر ده کریتیه وه که ده توانریت لهم به شه وه پارچه قیدیویه که تۆمار بکریت و له ناو ئامیره که بپاریزیت ئنجا
 دواتر ده توانریت کاری مۆنتاژی بۆ بکریت بره وانه وینه ژماره ۳



لهم لیستېدا تهنه پټویستمان به پیکور دېبیت که هیماکه ی سور به لآم له ژیر شاشه که که یه که میان Settings که بۇ زیادکردنی
په نگی قیدیو به کار دیت له گه ل په ونه قی و ئال کردن و لیل کردن به کار دیت پروانه وینه ی ژماره ۴



هه روها دوه میان format ه که بۇ گه وره یی و بچوکی قه باره ی قیدیو که به کار دیت وینه ه هه روها سییهم بریتیه له in put که
بوهینه نه ژوره و ی قیدیو به هه لېژار دنی video composite In: د بېته AV هه روها به هه لېژار دنی VIDEO TUNER IN: ۰
ته له فزیو ن دېته ناو کو مپیو تر پاشان پیکور ده که ی تابه نه و ی ئنجا پیکور لیده ده ی تابه و ی تو مار د بېته پروانه وینه ی

ژماره ۵ .



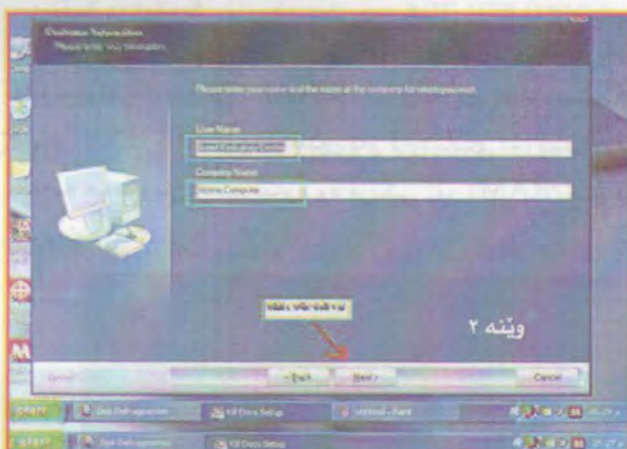
بەرنامەنى كېل دۆكس

KILL DOCS

ئا / ئازاد كەركۈكى



زۆر جار دىنالىنن بى دەست خاۋبونىۋە كۆمپيوتېرەكانمانەۋە لە ھەندى بارودۇخ كە ئەۋ خاۋبونىۋەدە دەگەپتەۋە بۇ زىاد بوونى بېرىكى زۆر لە فايالاتى كاتى و فايالاتى زىاد كە سىستەم پىۋىستى پىنى نىيە و ئەۋ ۋە ئەۋ فايالاتە زىادانە دەپتە داگىركىرىكى بېرىكى زۆرلە (پامى) كۆمپيوتەر * باشتىن بەرنامە بۇ ئەم ھالەتە (KILL DOCS) ە كە لە بەشى (Tools) لە كۆلىكىشىنى (العملاق ۶) دا ھەيە چۈنەتتى دابەزاندنى بەم شىۋە لاي خوارەيە :-

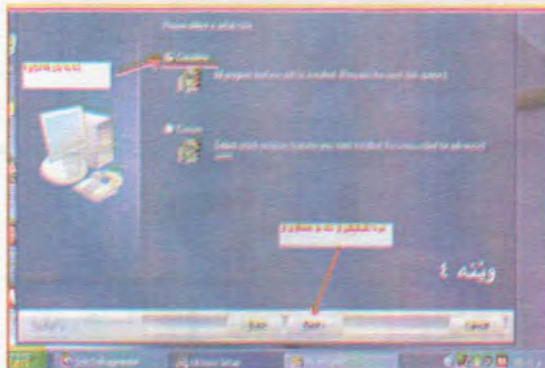


دوای سىتاپ كىردنى بەرنامەكە شىۋەيەكەت بۇ دەردەكەۋىت لەۋ شىۋەيەدا چەند ھەلپزاردەيەك ھەيە بۇ بەردەۋام بوون لەسەر دامەزاندنى بەرنامەكە لە ناۋ ئەۋ چوار گۆشەيەي كە بۆت دەركەۋتوۋە كلىك بىكە لەسەر فەرمانى (Next) . بېروانە ۋىنەي ژمارە ۱

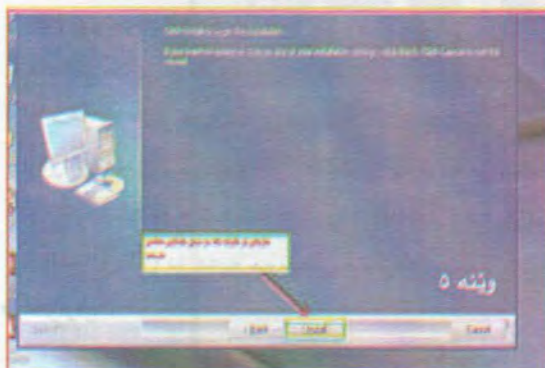


بۇ بەردەۋام بوون لەسەر دامەزاندنى بەرنامەكە شىۋەيەكى تىرت بۇ دەردەكەۋىت لەۋ شىۋەيەدا چەند ھەلپزاردەيەك ھەيە دىسان بۇ بەردەۋام بوون لەسەر دامەزاندنى بەرنامەكە لە ناۋ ئەۋ چوار گۆشەيەي كە بۆت دەركەۋتوۋە كلىك بىكە لەسەر فەرمانى (Next) . بېروانە ۋىنەي ژمارە ۲

دوای كلىك كىردن لەسەر فەرمانى Next بۇ دوۋەم جار دىسان جارىكى تر شىۋەيەكى ۋەكوو پىشۋوت بۇ دەردەكەۋىت ئەم جارەيان بۇ بەردەۋام بوون لەسەر دامەزاندنى بەرنامەكە لە ناۋ ئەۋ چوار گۆشەيەي كە بۆت دەركەۋتوۋە كلىك بىكە لەسەر فەرمانى (Install) . بېروانە ۋىنەي ژمارە ۳



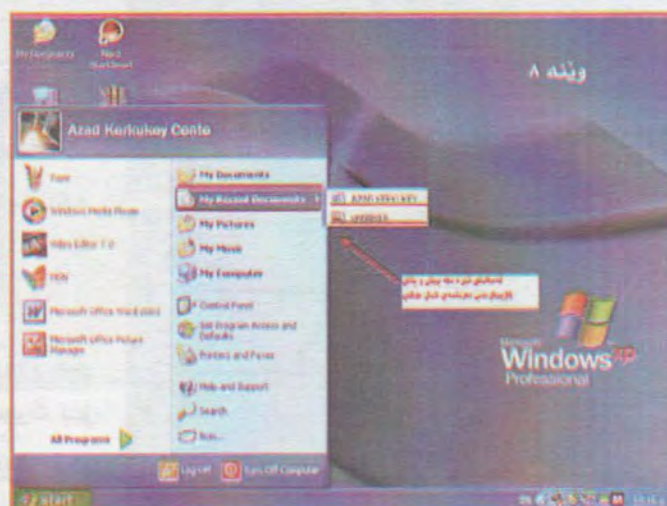
دواى كليك كړدن له سهر فرمانى (Install) شپوهيه كى ترمان بؤ دهردهكه وټت ئنجا بؤ شهوى به شپوهيه كى تهواو بهرنامه كه دايمه زرين كليك بكه له سهر فرمانى (Complete) پاشان كليك كى تر له سهر (Next) دهكهين بؤ دايه زاندى بهرنامه كه بؤ ناو ئاميره كه و بؤ شهوى بتوانين له سهر شهو سيستمه مه كار له سهر بهرنامه كه بكهين پروانه وينه ۴ ژماره ۴ *



دواتر كليك دهكهين له سهر فرمانى (Install) بؤ دامه زاندى بهرنامه كه و له كوټايى دامه زاندى بهرنامه كهش دوا فرمانان بؤ دهردهكه وټت كه شهو ش فرمانى (Finish) ه به كليك كړدن له سهر شهو فرمانه كوټايى دينين به دامه زاندى بهرنامه كه بؤ سهر سيستمه مى كار كړدى ويندوژ ئنجا دهچينه سهر شهوى كه چوڼ كار له سهر بهرنامه كه بكهين پروانه وينه ۵ ژماره ۵

دواى تهواو بوونى دامه زاندى بهرنامه كه و دواى كليك كړدن له سهر فرمانى (Finish) سيستمه مه كه دواى ريستارت كړدى كوټايى تهره كه مان لى دهكات ئنجا دواى شهوى كه سيستمه مه كه ريستارت دهيتشه و ئنجا بهرنامه كه دهكهينه وه و كليك دهكهين له

سهر Kill Docs ئنجا دهبين شهو فايلاتنه لى له پيسنت دوكومينت دا هيه هه موويان دهرپته وه وه برى كى زور (RAM) مان بؤ دهگه رپته وه پروانه وينه كاني ۶ - ۷ - ۸



كۆمەلەي ئەو بەرنامەلەي

شەخسە خەسەن رانىيە

كە پىئويستىن لە ناو كۆمپيوتەر ھەبىن

فۇرمات كردنى كۆمپيوتەر دەبىتە ھۇي لە دەست چوئى تەواوى بەرنامەكانى كۆمپيوتەر دوبارە دامەزراندنى سىستەم نايىتە ھۇي گەرەنەوھى بەرنامەكان . ئەوھى شايانى باس بىت ھەموو كۆمپوتەرىك پىئويستى بە كۆمەلىك بەرنامە ھەيە كە بە بەردەوامى لە ناو كۆمپيوتەر بونيان ھەبىت بۇ ئەوھى ھەر كاتىك پىئويستت بە كردنەوھى ھەر فايلىك ھەبوو بتوانىت بىكەيتەوھو توشى كىشە نەبىت . بۆنمۆنە تۆ فايلىكى پى دى ئىقت PDF ھەبىت ئەگەر بەرنامەي خویندنەوھى كىتبە ئەلىكترونيەكانت نەبىت ئەو ناتوانىت ئەم فايلى بەكەيتەوھ . يان كاتىك ھەر كەسك كۆمپيوتەرەكەت بۇ فۇرمات دەكات با تەنھا سىستەمت بۇ دانەمەزىنىت بەلكو داواكە كە تەواوى ئەم بەرنامەت بۇ دامەزىنىت . مەبەستمان ئەوھى ئەم بەرنامە بەرنامەي بنەرەتەن و پىئويستە لە ناو ھەموو كۆمپيوتەرىك ھەبىت وە ئەگەر ئەم بەرنامەلەي تيا نىيە ئەو پىئويستە بۆي دامەزىنىت چوئكە بەم بەرنامە كۆمپيوتەر لە كردنەوھى فايلىكان و لە پارىزگارى كردن و لە كاركرندا نمونەي دەبىت . گرنگترين ئەو بەرنامەلەش :

۸. ACD SEE pro بەھىزترين بەرنامە بۇ نىشاندانى وىنە بە

جوانترين شىوھو چەندان خەمەت گوزارى .

۹. ACE UTILITIES 3 : بەرنامەيەكى زۆر گرنگ لەم گۆقارە

بەدرىژى باس كراوہ ئەم بەرنامەيە بۇ بەرىوہبردنى

كۆمپيوتەر گرنگە .

۱۰. KASPERSKY ANTIVIRUS 2006 : بەھىزترين دژە

قايرۆس .

۱۱. WINZIP 10 : بۇ زىپ كردنى ھەموو جۆرە فايلىك وە

كردنەوھى ھەموو فايلىكى زىپ كراو وە زۆر گرنگە

كۆمپيوتەر بەبى ئەم بەرنامەيە ناتەواوہ

۱۲. Paltalk 8.2, Yahoo messenger 7.5, msn

messenger : بەرنامەكانى گفتوگۆ كردن چات

۱۳. Internet download manager 5.1 : يەكلىك

لەبەرنامەكانى داوئلوډ . تۆ دەتوانىت ھەر بەرنامەيەكى

ترى داوئلوډ دامەزىنىت .

۱۴. Real player 10.5 gold : بەرنامەيەكى زۆر گرنگ بۇ

فايلىكانى دەنگى و فيديويى

۱۵. ھەر بەرنامەيەكى دەستكارى كردنى وىنە بىت وەكو فۆتو

شۆپ يان فۆتو ئىمپاكت ھتد

۱. JAVA SOFTWARE : ھەر فيژنىك بىت ئەم بەرنامەي بۇ

كارپىكردنى ھەندىك لە بەرنامەكانى گفتوگۆكردن و

بەرنامەكانى يارىكردن پىئويست وەكو شەترەنج .

۲. Microsoft .NET Framework version 2.0 : ئىھم

بەرنامەيە گرنگە بۇ پالپىشتى كردن لە كردنەوھى ھەموو

بەرنامەكان كە دادەمەزىن لە سەر كۆمپيوتەر

۳. DirectX 9.0c End-User Runtime : گرنگە بۇ

كاركردى مەلتىمىدىا و زۆرىك لە يارىەكان بى ئەم

بەرنامەيە كارناكەن .

۴. Adobe Acrobat Reader 7.0 : بۇ خویندنەوھى پى دى

ئىف و كىتبە ئەلىكترونيەكان بە ھىچ شىوہەك نايىت

كۆمپيوتەر ئەم بەرنامەي تيا نەبىت .

۵. Mozilla Firefox 1.5 : بەھىزترين بەرنامەي بۇ پارىزگارى

كردن لە ھاتنە ناوہوھى چەتەي ئەلىكتروني ھاكەرەكان و

پەرەھەلدەرەوھى وىب بەكارھىنانى ئەم بەرنامەيە ماناى

رەتكردنەوھى بەرنامەكانى ترى ھەلدەرەوھى پەرەي وىب

نىيە وەكو ئەنتەرنىت ئىكسپۆرەر .

۶. QuickTime 7 : بۇ كردنەوھى فايلى دەنگ و وىنە .

۷. ZoneAlarm 6.1.137 : بەھىزترين دىوارى ئاگرين بۇ

پارىزگارى كردنى كۆمپيوتەر لە ھاكەرە سىخوہەكانى

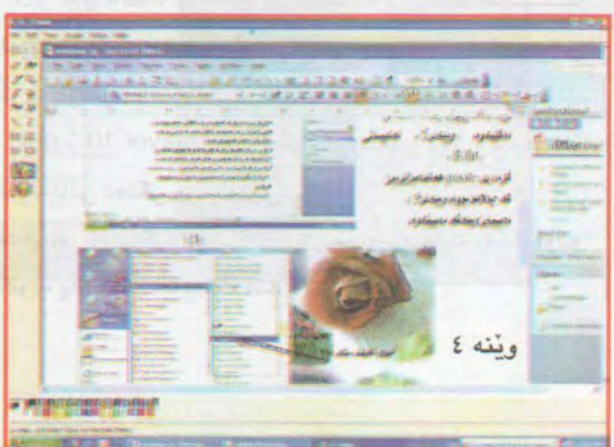
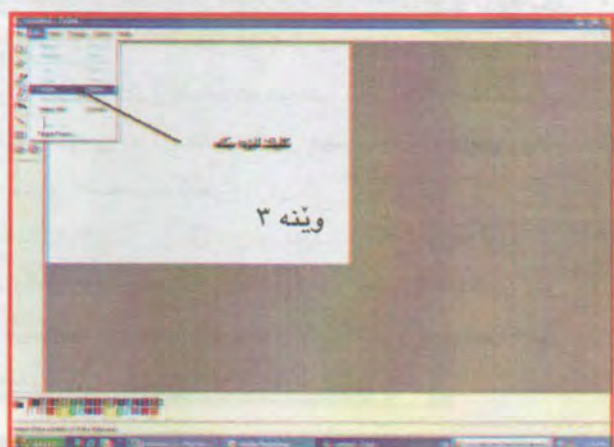
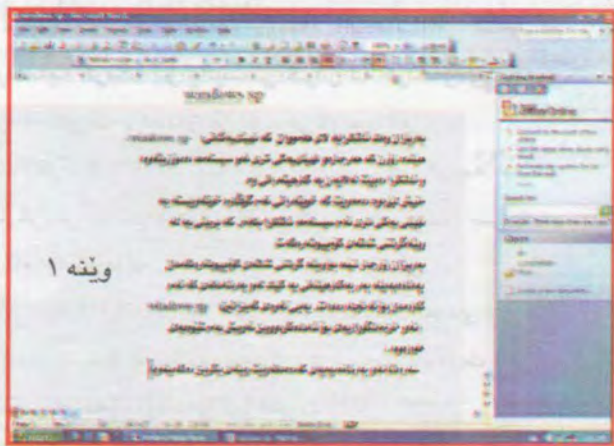
كۆمپيوتەر .

وینه گرتنی شاشه‌ی کۆمپووتەر

ئا : سۆران صالح

Karnas_86@maktoob.com

وهك ناشكرايه لای هه‌مووان كه نه‌هینی یه‌كانی (windows xp) هینده زۆرن كه هه‌ر جاره و نه‌هینی یه‌كی تری ئه‌و سیسته‌مه ده‌دۆزێته‌وه و ناشكرا ده‌بێت له‌لایه‌ن به‌كاره‌ینه‌رانی یه‌ وه... منیش لی‌ره‌وه ده‌مه‌وێت كه خوینه‌رانی ئه‌م گو‌قاره خوشه‌ویسته به‌ نه‌هینی یه‌كی تری ئه‌م سیسته‌مه ناشكرا بکه‌م، كه بریتی یه‌ له وینه‌گرتنی شاشه‌ی کۆمپووتەر. به‌پێزان زۆرجار ئی‌مه‌ بۆ وینه‌گرتنی شاشه‌ی کۆمپووته‌ره‌که‌مان په‌ناده‌به‌ینه‌ به‌ر به‌کاره‌ینه‌رانی یه‌ کێك له‌و به‌رنامه‌نای كه ئه‌م کاره‌مان بۆ ئه‌نجام ده‌دات، به‌بێ ئه‌وه‌ی كه‌بزانین (windows xp) ئه‌و خزمه‌تگوزاریه‌ی بۆ ئاماده‌کردووی‌ن ئه‌ویش به‌م شیوه‌یه‌ی خواره‌وه: سه‌ره‌تا ئه‌و به‌رنامه‌یه‌یه‌ی كه‌ده‌مانه‌وێت وینه‌ی بگرین ده‌که‌ینه‌وه (وینه‌ی ۱) پاشان بۆ وینه‌گرتنی په‌نجه ده‌ نی‌ین به‌ دوگمه‌ی (print screen sysrq) له‌سه‌ر (keyboard) ئینجا بۆ هینانی وینه‌که ده‌چین به‌رنامه‌ی (paint) ده‌که‌ینه‌وه (وینه‌ی ۲) له‌لیستی (Edit) کرداری (paste) هه‌له‌ده‌بێتین كه‌ چالاك بووه (وینه‌ی ۳) ده‌بینین وینه‌که ده‌بێته‌وه. (وینه‌ی ۴). وه‌هه‌روه‌ها ئه‌گه‌ر بمانه‌وێت ته‌نها وینه‌ی (box) ی چالاك بکړین ئه‌وا له‌ هه‌مان کاتدا په‌نجه له‌سه‌ر هه‌ردو دوگمه‌ی (alt+print screen) داده‌گرین ...



سیخوری کردن

کامهران محمد - شه قلاوه

Kameran7605@yahoo.com

سیخوری به شیوهیه کی گشتی بریتی یه له توانای گه یشتن به نامانجیکی دیاری کراو به شیوهیه کی نا شهرعی ، له ریگای که لینه کان له سیستمی خو پاراستنی تایبته به نامانجه که ، کاتیک نیمه باسی سیخوری ده که یه به شیوهیه کی گشتی باس له توانی که سی سیخور ده که یه له چوونه نیو نامیری کومپیوتهری که سیک ، به در له زیانانه کی که دروست ده بن ، کاتیک هه لدهستی به چوونه نیو نامیری کی تر هه وای پی ی دهوتری سیخور (Hacker) ، به لام کاتیک هه لدهستی به سپرنه وهی فایلیک یاخود کارکردنی هه وای پی ی دهوتری تیکدر (Cracker) .

سیخوری چوون ده کړیت ؟

دزه کردن بۆ ناو نامیری که وکو دزه کردنه بۆ نیو هه ر شتی ، چه ند بنه ماو ریگایه کی هه یه که که سی ها که ده توانی بجیتته نیو نامیری که سانی تر ، له پی شاره زایی که لینه کانی هه له سیستمه که ، وه به گشتی هه که لینانه هه له ریچکه کانی (ports) تایبته به نامیره که ، وه ده توانی به کورتی پیناسه ی هه ریچکه که به یه که بریتین له چه ند ده ریگایه کی نامیره که له گه ل ئینتهرنیته ، بۆ نمونه ریچکه کی ۸۰ به گشتی تایبته کراوه بۆ پیش که شکردنی خزمه تگوزاری له چوونه نیو ئینتهرنیته له لای به کاره یه نه ر ، وه له هه ندی کاتدا ریچکه کی ۸۰۸۰ ده بیته ، چه ند ریگایه که هه بۆ سیخوری کردن ئاسانترینیان بۆ سه ره تاکان که به کاری به یه نن ، بریتی یه له وه به رنامه نه کی که پشت ده به ستن به سیستمی (سیرفر / مسمیل) (server/client) ، که پی که ها تووه له دوو فایل یه کیکیان server که وه ده یینریت بۆ نامیری تووشبوو ، وه هه وهی تریان client کاری پی ده کری له لایه ن ها که ره که وه بۆ ده ست به سه راگرتنی نامیره تووشبووه که ، وه له کاتی ئیش پیکردنی فایل SERVER له لایه ن که سی ها که ره وه هه وای نامیره که ناماده ده بیته بۆ دزه کردن ، هه ویش یه کردنه وه یه که له ریچکه کانی ۱۲۳۴۵ و ۱۲۳۴۶ ده بن ، وه له ریگای به رنامه کانی تایبته به و کاره وه که NETBUS, NETSPHERE, BACKORIFICE ده توانی چی به وهی بی که ، وه که سانی تریش ده توان هه مان شت بکه ن کاتیک هه لدهستی به سپرنه وهی ریچکه کان (port scanning) وه ده یین ریچکه که کراوه ته وه ، هه مه یان ئاسانترین شیوهی سیخوری کردنه .

چوون به رهنگاری سیخوری ده بیته وه ؟

له هه نگای یه که م دا ده بی هه وای بزانن که تو تا په یوه ند بیت به توپ (online) ، بی گومان ناماده ی تووشبوونی به دزه کردنه نیو نامیره که ت ، له هه رکاتیک و به هه ر ریگایه که بیته ، له به ر هه کاتیک بیته یاخود بی هه کار ، وه له وه نه یه هه که سه (ها که ر) شاره ز (expert) بیته به وهی بتوانی دزه بکاته نیو نامیره که ت بی هه وهی تو ئاگادار بیت ، له به ره وه به شترین ریگا بۆ خو پاراستن هه وه یه هه رچی بابه تی گرنگ و تایبته ت هه یه نه یخه یته نیو نامیره که ت ، وه کو کارتی بانک و ووشه ی نه یی ، و ریگایه کی چاکتر هه وه یه نامیری کی تایبته به کار به یینت بۆ په یوه ندی ئینتهرنیته ، که هیچ زانیاری به کی گرنگی تیا نه بیته ، که له وه نه یه هه ر ریگایه له وهی داراییه وه قورس بیت ، به لام هه مه یان به شترین چاره سه ره ، وه هه روه ها چه ندین به رنامه هه بۆ به رگری کردن



لەسیخوپی و ھاكەرەكان ، بەلام كارەكەیان بە گشتی تەواو زامان نی یە ، بەلام باشە بەكارهینانیان بۆ وەدەرنانی ھەندى ھاكەر نەوەكو شارەزاكانیان ، وەكو بەرنامەكانى (Mcafee virus scan last update) و (Norton anti virus last update) ، كە بەرگریەكى چاكت دەكەن لە فایلەكانى سیخوپی و بە قايرۆسیان دائەنیت ، وە ھەروەھا بەرنامەى ترهەن تاییەت بە بەرگری لە ھاكەرەكان وەكو بەرنامەى lookdown 2000 ، net buster ، intruder alert99 .

چەند خالیكى گرنگ

ئىنتەرنیٹ دانراوہ بۆ سوود وەرگرتن و زانیاری گۆرینەوہ ، لەبەرئەوہ کاریكى قیزەوونە بەكارهینانی بۆ زیان گەياندن بە كەسانى ترو دزینی زانیاری . قیزمەكە كە توانایەكى بەھیزت ھەيە بۆ بەرگری لە ئامیرەكەت ، چونكە ھەموو كات ئەوہ بزانیە كە كەسى زیرەكتر ھەيە لەتۆ . ھەموو پەيوەندییەكى تۆپ چاوەپوانى دزەكردنى ئى دەرکړیت ، ھەتا تۆرەكانى ناوچەييش (Intranet) . ھەول بۆ بەردەوام ووشەى نەینى بگۆریت . باشتريں پىگا بۆ خوپاراستن و بەرگری كردن ئەوہيە كە كارى دزەكردن و سیخوپی كردن قورس و گران بكریت .

ئاگادارى

بۆ ھەموو ئەو بەرپزانیەى كە توانای نووسینیان ھەيە لە بواری كۆمپیوتەر وئەنتەرنیٹ ئەگەر توانای نووسینی بابەتیان ھەيە لەم بوارانەدا دەتوانن بەشداری بكەن لە گوڤارى كۆمپیوتەر و دەتوانن سەردانمان بكەن یان بابەتەكانیان بنیڕن بۆ ئەم ناوینشانەيە . ھەولیر . كورستانی عیراق / ناو بازار بەرامبەر دەرگای قەلا بالەخانەى قەيسەرى حاجى يەحيا نەۆمى دووہم شوینی نووسینگەى گوڤارى كۆمپیوتەر یان بە ژمارە تەلەفۆنى ئاريا فۆن: ۲۵۲۷۰۵۴ یان مۆبایلى كۆپرەك: ۰۷۵۰۴۶۱۸۰۴۵ یان بە ھۆى پۆستی ئەلكترۆنى:

E-mail: aras_co_center@yahoo.com

E-mail: computer_magazine_2005@yahoo.com



نهیته کانی ویندوز

شاگردان شهید عبداللہ

Karwanasad2@yahoo.com

لیردها حەزەدەکەم تیشک بخەمە سەر (Administrative Tools) چونکە زۆر نهیتهی و شتی بەسوودی تێدایە دەتوانین بەکاریان بێنین ، بەلام زۆر بەداخهوه لەزۆری گۆقارە کوردیهکان بەلاوه نراوه جازانم لە بەر بێ زانیاریه یاخود لەبەر هەر شتیکی تره ، یاس لەوه دەکەم کە چۆن بتوانین کاتی کە ویندۆز پێدەبێ چوار گۆشهیهک (دایلوک بۆکسیک، مربع حوار) دەرچێ پێش ئەوهی بچێته ناو ویندۆزهوه هەندێ زانیاری تایبەت بەخۆمانی تێیکهین وەیان زانیاری لەسەر کۆمپیوتەرەکەمان ، ئەم هەنگاوانە خوارەوه جێ بەجێ دەکەین :

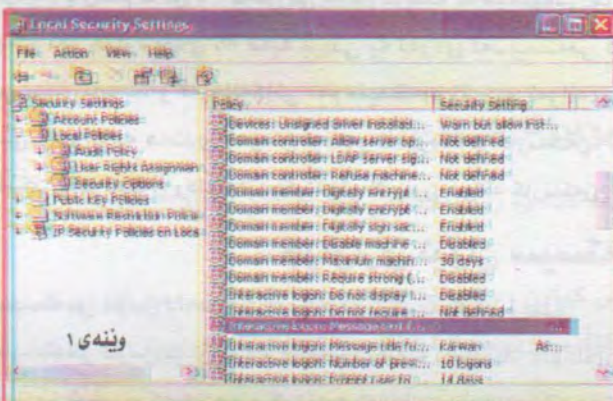
۱. Start Control Panel Administrative Tools Local Security Policy Security Option (1) ژماره (۱) بکە

۲. لەبەشی لای راستی وینە (۱) دوو جار کلک لە سەر (Interactive logon: Message text for users attempting to log on)

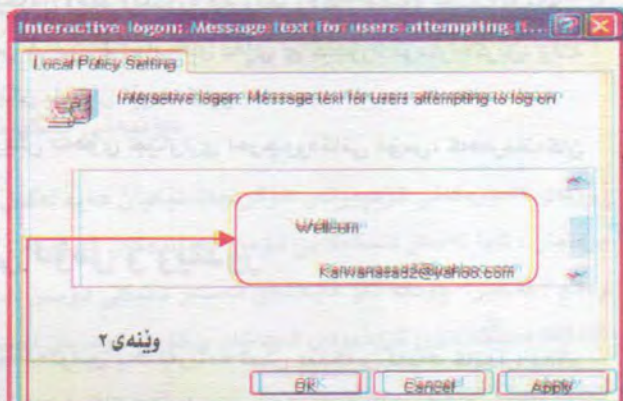
(to log on) لاکیشهیهکمان بۆ دەردهچێ دەتوانین تێبینیه کاتمان لەوێ بنوسین وەک لە وینە (۲) دیاره

۳. پاشان بۆ نوسی نی ناو نیشانیک (title) بۆ ئەو لاکیشهیهی کە دەمانەوی دروستی بکەین ، دەبل کلک لەسەر (Interactive logon: Message title for users attempting to log on) for users attempting to log on) وەک لە وینە (۳) دیاره ، باشان (ok) دەکەین

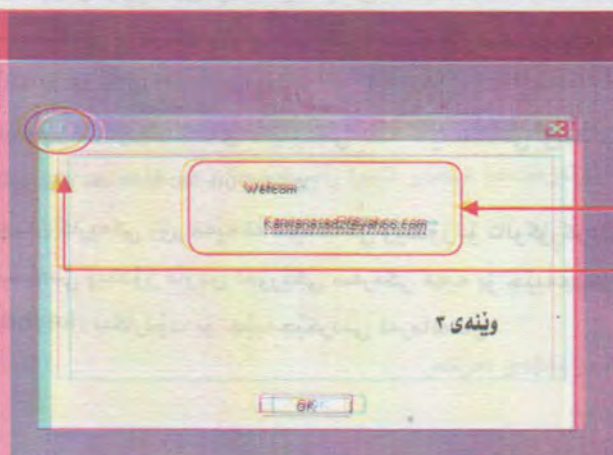
۴. کۆمپیوتەرەکەمان رێستارت (Restart) دەکەینهوه دەبینین پێش چۆنە ناو ویندۆزهوه لاکیشهیهکەمان بۆ دەردهچیت ئەو تێبینیانەمان بۆ دەردهچیت کە لە سەرەوه نوسیومان سەیری وینە (۴) بکە



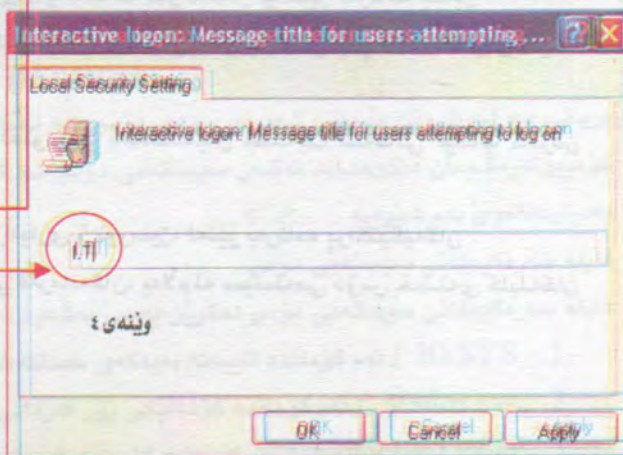
وینە ۱



وینە ۲



وینە ۳



وینە ۴

سىستېمى دۆس (MS-DOS)

ئا : باوكى ماريا

Kameran7605@yahoo.com

بەشى يەكەم

DOS چى يە ؟

DOS كورتكراوى (Disk operating system) ، واته سىستېمى كارپىكردى دىسكەكان، سەرەتاي دەرگەوتنى سىستېمى دۆس دەگەرپتەو بۇ سالەكانى ۱۹۸۱ وە بەردەوام دەرچووى نوئى لىدەرچووه ، وەك دەرچووى 3.0 وە پاشان دەرچووى 6.00 لە ۱۹۸۳/۳/۱۰، كە نوئىكارى زياتر بوو لە دەرچووى 5 ، وە لە ۱۹۹۳/۹/۳۰ دەرچووى 6.21 وە كۆماندى scan disk بۇ زىادكرا، وە لە ۱۹۹۴/۳/۱۳ دەرچووى 6.21 بەرھەم ھات ، وە جىاوازى ئەو بوو كۆماندى db/spase تيا لابرا بەھۆى ئەو گىچە ئە ياسايىھى كە تووشى كۆمپانىيائى مايكروسۆفت بوو لەگەل كۆمپانىيائى stalker. وە دەرچووى 6.22 دەرچوو لە ۱۹۹۴/۵/۳۱، وە لەدوای ئەمە دەرچووى ھەوتىش بەرھەم ھات، لەمەو دۆس بوو يەكەمىن سىستېم كە بەكارھىترا لەسەر ئامپىرى كۆمپىوتەر ، ئەمەو ئەم سىستېمە بەردەوام بوو بۇ ماوھى ۱۳ سال تالەكۆتاييدا كۆمپانىيائى مايكروسۆفت بوو بەرھەم ھىنانى پروگرامىكى تر كە كارى دۆس و ويندۆس يەكەو كۆكتاھە، ئەمەو وە سىستېمى ويندۆز كارناسانى زۆرى تىدايە بۇ بەكارھىنەرى كۆمپىوتەر ، چونكە ئەم سىستېمە لەسەر پزىمى GUI ئەمىش كورتكراوى (واجهة المستخدم الرسومية) بەرھەم ھاتووه . بەكورتى دۆس برىتە لە سىستېمى كارپىكردى وەكو ويندۆز، ھەرەھا وەكو ھەموو سىستېمەكانى تر، بەلام ئەم جىاوازييە كە ھەيە برىتى يە لەوھى لەسىستېمى دۆس ھەموو فەرمانەكان لەپرى كىبۇرد تۆماردەكرىن، واته ماوس بەكار نايەت، و فەرمانەكانى ئەم سىستېمە زۆرن و ئەوانەى گرنگن باسيان لىوھەدەكەين .

تېيىنى / لەوانەيە ھەندى فەرمان لەسەر ئامپىرەكەت كارنەكەن، ئەويش بەھۆى جىاوازى دەرچووهكانى دۆس، كەفەرمانەكان لەھەنىكان كاردەكەن وە لە ھەندىكياىنىش لا براون ، واته كارناكەن .

جىاوازى نىوان سىستېمى دۆس و ويندۆز

1. سىستېمى دۆس دادەنرپت بە بنچىنە بۇ سىستېمى ويندۆز .
 2. سىستېمى دۆس ئىش پىكەرى يەك لايەنەيە (single tasking)، واته دەتوانىن يەك بەرنامە ئىش پىكەرىن لەيەك كاتدا ، بەلام ويندۆز ئىش پىكەرى چەند لايەنەيە (multi tasking)، واته دەتوانىن لەيەك كاتدا كار لەسەر چەندىن بەرنامە بكەين .
 3. سىستېمى دۆس لەدونىايەكى بى دەنگ كاردەكات، بەلام كاركردى ويندۆز لەدونىايەكى پىر لەدەنگ و وىنەيە، واته (graphics user inter face).
 4. ھەموو ئەو شتەنەى دەيىنى لە سىستېمى ويندۆز دەتوانى بەدەستيان بخەيت لەكاتى چاپ كردن (what you see is what you get) .
 5. ئاسان كارىەكى زۆر ھەيە لە سىستېمى ويندۆز بۇ ئالوگۆپكردى زانىارى و نووسىن، لەنىو بەرنامە پراكتىكەكان .
- لە سىستېمى ويندۆز ماوس دەورىكى سەرەكى ھەيە بۇ جىبەجىكردى فەرمانەكان، بەلام لە سىستېمى دۆس خشتەى كىلەكان (keyboard) بەكارديت بۇ جىبەجىكردى فەرمانەكان .

۱. Microsoft drive space . بەهۆی ئەم کۆماندەوه توانای هارددیسکەکه زیاد دەبێت ، چونکە ئەم کۆماندە دەبێتە هۆی کەپس کردنی فایلەکان و دروست کردنی شوێنی بەتال .
۲. Scan disk . بەهۆیەوه هەڵدەستین بە چێک کردنی وپشکنینی هارددیسکەکه ، وەئەگەر هەر گێژەلێک (error) هەبێت دەتوانی راستی بکاتەوه .
۳. Microsoft memmaker . دەبێتە هۆی گواستەوهی پارچە درایفەکان و یادی بەکارهاتووی پرۆگرامەکان لەبەشی conventional memory بۆ بەشی upper memory
۴. ms-back up :- دەبێتە هۆی بە یەدەک کردنی زانیاری یەکان .
۵. ms-Anti virus :- دەبێتە هۆی ناسینەوه و لابردنی قایرۆس .
۶. ms-un delete :- کارناسانی دەکات بۆ گەڕانەوهی ئەو زانیاری یانەهێ که سپارونەتەوه .
۷. config.sys :- ناسینەوهی زیاتر لە کۆنفیگەریشتن .
۸. Deltree :- سڕینەوهی دایرێکتەرەکان دەگرتەوه .
۹. ms- defragment :- پیکخستن و گونجاندنی فایلەکان .
۱۰. ms- diagnosis :- دەبێتە هۆی نیشاندانی زانیاری تەکنیکی لەسەر کۆمپیوتەرەکەت .
۱۱. inter link :- گواستەوهی زانیاری لەنیوان دوو کۆمپیوتەردا .
۱۲. move , copy , xcopy :- گواستەوهی لەبەرگرتەوهی زانیاری و کۆپی کردنی دایرێکتەری .
۱۳. disk copy :- لەبەرگرتەوهی دیسکیکە بەهەموو زانیاری یەکەوه بۆ دیسکیکی تر .
۱۴. dir , men , format :- دیارخستنی زانیاری یەکان و بڕی یاد و سفرکردنەوهی دیسکەکان .
۱۵. choice :- لیڕەدا پرسیار دەکات لە یوزەر کە لە چ کاتیکیدا batch program رەن بکات .

چۆنیەتی پیکهێنانی پرۆگرامی دۆس

زۆریە ئامێرەکانی کۆمپیوتەر خۆگرێجاندنێکیان هەیە لەگەڵ ms-dos وە زۆر بەناسانی دەتوانین دۆس setup بکەین . پرسیار / ئایا لەسەر دسکەکانی دۆس کۆماندەکان کار دەکەن ؟ بۆ ؟ وەلام / نەخێر، چونکە ئەو فایلەهێ لەسەر دسکی دۆسن کەپس کراون وەناتوانن کۆماندەکان کاریکەن، لەبەرئەوهی کرداری setup دەبێتە هۆی کردنەوهی فایلەکان و کۆپی کردنیان لەسەر فۆلدەری دۆس کە لەسەر درایفی هارددیسکەکیە ، وە لە بەشی C دروستی دەکات .

Command prompt

بریتی یە لە شوێن پێدانی ئەو فەرمانەهێ دۆس کە دەمانەوی جی بەجی بکریت لەلایەن دۆسەوه، ئەویش هەراکاتی کۆمپیوتەرەکەمان داگیرساند ئەگەر سیستەمی دۆس لە کۆمپیوتەرەکەدا هەبوو ئەوا راستەوخۆ ئەم کۆماندە پرۆمپتە بەدیاردەکەوی بەم شیوەیە C:\>

فایله سەرەکیەکانی سیستەمی دۆس

فایله سەرەکیەکانی سیستەمی دۆس دەرکێن بەسی بەشەوه :-

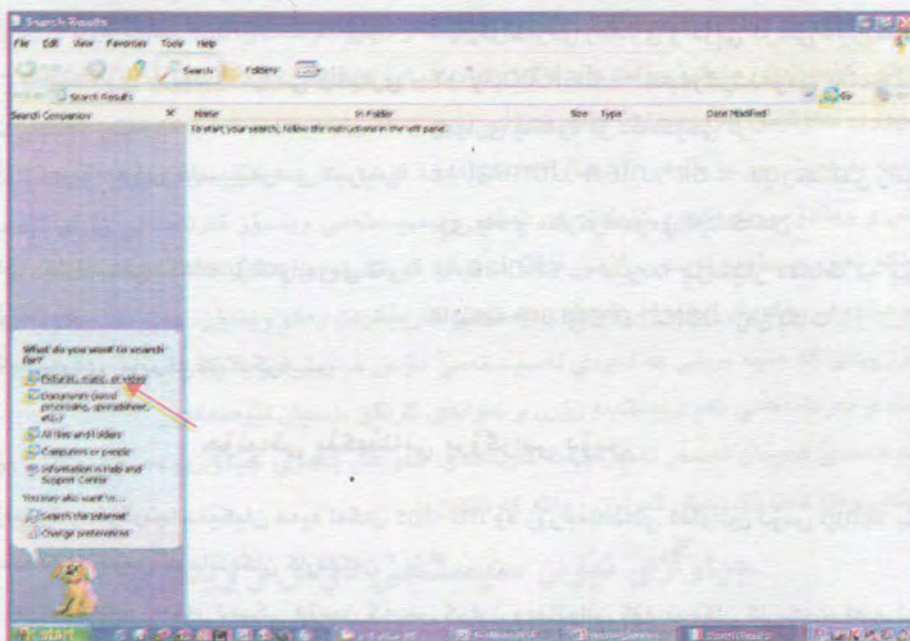
1. IO.SYS / ئەم کۆماندە تایبەتە بەیەکەهێ خستنه ناوهوهو یەکەهێ دەرکەر .
2. Msdos.sys / ئەم کۆماندە کۆمەلێکی زۆر فەرمانی تێدایە .
3. Command.com / ئەم کۆماندە کۆمەلێک فەرمانی ناوهخۆی تێدایە لە سیستەمی ئیشپێکردن .

بیینی گشت وینه کانی ناو کومپیوتره کهت به بی جیاوازی له دیارو نادیار سراوه و نه سراوه

نا / البدری

پینگا کانی چونه ناو نهو گه پانه سه رته بچو سه ر Start پاشان Search له دوا ییدا په نجه ریه کهت بۆ ده کاته وه که ده توانیت له پینگه یه وه بگه پیت به دوا ی گشت باب ته کانی ناو کومپیوتره کهت ، به لام شه وه ی که نیمه له لامان مه به ست بیت شه ویش Pictures کلکی له سه ر ده کهین و نه ووشانه ی تیدا داده نیین و دوا ی شه و Enter ده کهین و ئیتر خوی به دوا ی ده گه ریت ..

.Png;.Jpg;*.Bmp;*.Pcx;*.Tga;*.Tif;*.Psd*



کردنه وه ی کومپیوتهریک نه گه ر هاتوو (پاسوردی) له سه ر دانرا بیت

کردنه وه ی یان شکاندن (پاسوردی) کومپیوتهریک نه گه ر هاتوو ویستمان ئیش بکهین به کومپیوتهریک و (پاسوردی) له سه ر بوو . زیاتر بۆ شه و که سانه ی که کار ی کومپیوتهر ده کهن و پیوسی یان به م پینگه یه به بۆ کردنه وه ی شه و کومپیوتهره . به س براده ران تکتان لیده کهن بۆ کار ی خراپ به کار ی مه یین واته زیان گه یان دن به کومپیوتهری شه و که سه ی که کومپیوتهره که یان له به ر ده ست دا یه . سه رته ..

پینگای یه که م دانانی وشه ی } award-sw له نیوان دوو که وانده هه ر وه ک دانرا وه . که پێژهی سه ر که وتنی ۹۵٪ . پینگای دووهم ده ره یانی شه و پاتریه یان شه و پیله ی که له ناو (Motherboard) شه و کومپیوتهره بۆ ماوه ی چه ند خوله کی که پێژهی سه ر که وتنی ۱۰۰٪ .

ئامۇزگارى بۇ بەكارھىنەرانى كۆمپيوتەر

چەند ئامۇزگارىيەك بۇ ئەو كەسانەى كە زۆر كۆمپيوتەر بەكار دەھىنن و بە بى پشودان بە جەستەو چاۋو بىرى خۇيان كە زۆر جار



بەكارھىنەرانى دەبىتە ھۆى تىكچوونى بارى تەندروستى ئەو كەسە .

۱. خواردنى شلەمەنى زۆر كە دەبىتە رۇزانە بگاتە (۲) لىر .

۲. دانەنىشت لە ژورىك كە زۆر دووكەل و ھەواى پىسى تىدا بىت .

۳. زۆر نىزىك مەبەرەو لە شاشەى كۆمپيوتەرەكە ، دەبىت بە

لايەنى كەمەو (۶۰) سم دوور بىت .

۴. بە شىۋەيەك دابىشە كە سەرت بەرزتر بىت لە شاشەى

كۆمپيوتەرەكە .

۵. ھەموو (۱) سەعات جارىك (۱۰) دەقىقە پشوو بە خۇت بدە و

لەو ماۋەيەدا سەيرى (دەرەو ەيان ھەر شتىك كە پشوو بە مىشك

و گىانت بدات و بزانى پشوى پى دەكەيت) .

۶. تانكىد بكمەرەو لەو روناكىيەى كە لەژوورەكەت دايە .

۷. زۆر بەقۇلى سەيرى بابەتلىك مەكە كە بېت ھۆى ھىلاك كىردنى چاۋەكانت باشر وايە ھەموو (۵) چىرەيەك چاۋت بىرۋىگىنىت .

۸. ھەمىشە ناكىد بكمەرەو لە رۈنى و باشى رەنگەكانى شاشەكەت .

خىرا كىردنى كۆمپيوتەر

ھەموومان واتە بەكارھىنەرانى كۆمپيوتەر ھەز دەكەين كە كۆمپيوتەرەكەمان زۆر خىرا بىت و ئىشمان بە خىرايى جىبەجى بىت بۇ يە بەباشم زانى يەكك لە پىگاكانى تان پى بلىم كە كۆمپيوتەر خىرا دەكات ، ھەرچەندە لەوانە چەندەھا پىگاو رىگاي تر ھەبىت لەو بابەتە . روون كىردنەۋەى ئەو پىگايە :

سەرەتا بچۆرە سەر Start پاشان Run لە دوايدا بۆكسىك بۇ دەكىتتەۋە لە ناۋى دا ووشەى (system.ini) بنووسە و Enter بكة ، پاشان بۆكسىكى تىرت بۇ دەردەكەۋىت كە كۆمەلىك نوسراۋى تىدايە و بەدۋاى وشەى (386enh) بگەپى و پىك لە دۋاى ئەو ووشەيە ئەو نووسىنانەى لاي خوارەو وەكوو خۇيان دابىنى و دۋاى ئەو (رىستارت) بە كۆمپيوتەرەكەت بكمە دەبىنىت كۆمپيوتەرەكەت فەرقىكى زۆرى كىردوۋە بە تايبەتى لە فرمانەكانى وەك (page و view buffer..load...SwaPfile و LeWi . ئاگادار بە لە دانانى ئەو ووشانە چۈنكە ھەر



```
LoadLocalHigh=1
ConservativeSwaPfileUsage=1
page buffer=1000000kbps
load=1000000kbps
open=1000000kbps
download=1000000kbps
back=1000000kbps
faxmodemfast=1000000kbps
view=1000000kbps
```

ھەلەيەك دەبىتە ھۆى تىك چوونى كۆمپيوتەرەكەت .

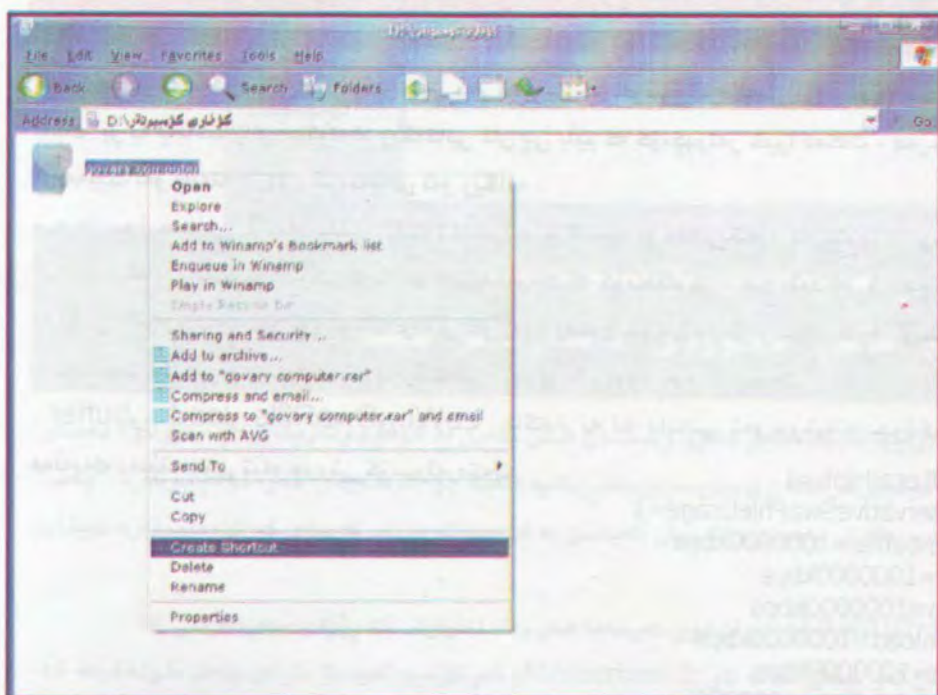


رینگاکانی دروست کردنی کورتکراو *shortcut*

ئا: بیستون عمر

ئەم کردارە کارناسانیەکی زۆری تێدا یە بۆیە ویستەم بە درێژێی باسی بکەم . رینگای دووهم زۆر ئاسانە بەلام ئێمە دێین چەند جێبەجێکاریەکی لەگەڵ دەکەین ، بۆ جێبەجێکردنی ئەم کرداری دێین لە سەر ھەر فۆلدەرێک بێت کە ئارەزویمانە شۆرت کەتی بۆ دروست بکەین کلیکی راست دەکەین و پاشان کلیک لەسەر (create Short cut) پاشان لە ھەر شوێنێک مەبەستمان بێت دەیلکێنین و ئاوا پەییستی دەکەین . پاشان بە ئارەزووی خۆمانە کە ناوەکە بگۆڕین و بەم شیوەی خوارووەش دەتوانین کارەکانی خۆمانی لەم رینگایەدا کورت بکەینەوە :

۱. ئەگەر ویستمان بێخەینە ناو فەرمانی (Send to) و ئاوا ھەر فایلێکمان مەبۆ تەنھا بە کلیک لە سەر سیند یە کسەر فایلەکە دەچیتە ناو ئەم بەشە شۆرت کەتەو . پەییست کردنی لە ناو فۆلدەری سیند لەم گۆقارە باسکراو .
۲. ئەگەر ویستمان لە گەڵ کۆمەلەی بەرنامەکان دابنریت و لە رینگای کۆمەلەی بەرنامەکان بجیتە سەری و بکریتەو . کرداری دانانی ھەر فایل و فۆلدەرێک لە کۆمەلەی بەرنامەکان لەم گۆقارە باس کراو .
۳. پەییست کردنی ئەم فایلە لەسەر دیسک تۆپ کە بەرچاوترین و نزیکترین شوێنە . ئەم خزمەت گوزاریە بریتییە لە کورت کردنەوەی رینگای گەشتن بە فایلەکان لە شوێنی خۆی ئەمەش بۆ مەبەستی خێرا کارکرن بەکار دەھێنریت لەسەر کۆمپیوتەر چونکە کاتیگ تۆ کۆمپیوتەر چەندان بەش و چەندان فۆلدەر کاتیکی دەوێت تا دەگەیتە ناو فۆلدەرە کە بەلام بەم بەرنامەیە دەتوانیت بە ئاسانی بە یەک کلیک کردن بجیتە سەر فۆلدەرە کەو زۆر بە ئاسانی ھەر شتێک تەبێت بێخەیتە ناوی یان



دەریبێنیت بەی ئێوەی کاربکاتە سەر قورسی کارپێکردن (ئەو بەشە ھاردی کە سیستەمی لەسەرە) و ئاوا ھیچ لە خێرای کار کردنی کۆمپیوتەر کەم ناکاتەو چونکە کەتۆ ئەم فۆلدەرە شۆرت کەتەت و ئاوا کورتکراوەت لە دیسک تۆپ دانا مانای وانیە ئەم فۆلدەرە بە تەواوەتی لەسەر دیسک تۆپە بەلکو تەنھا کورت کراوەکە لەوێیە و ھەموو کاتیگیش قەبارەکە یەک کیلۆبایتە .

Windows XP

چند خالیکی گرنگ دهرباره‌ی

کامران خوشناو - شه‌قلووه

Kameran7605@yahoo.com

زنجیره (۱۳)

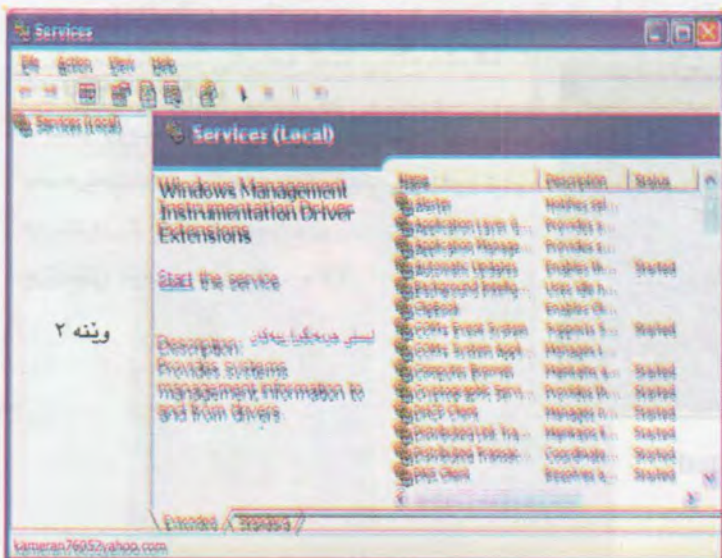
۱. لابردنی حاله‌تی Hibernate

ئه‌گهر حاله‌تی hibernate بووه گرفتیک بۆ ئامیزه‌که‌ت یاخود داگیرکردنی بۆشاییه‌کی زۆر له‌هارد دیسک، ئه‌وا ده‌توانی هه‌لسی به‌لابردنی ئه‌م حاله‌ته به‌م شیوه‌یه، له به‌شی control panel ده‌چینه سه‌ر هیمای power option واته هه‌لبژاردنه‌کانی پاوه‌ر، وه هه‌لبژاردنه‌ی hibernation دیاری ده‌که‌ین، وه دیاری کردنی خانه‌ی Enable hibernation لاده‌به‌ین، ده‌بیته هۆی لابردنی حاله‌تی hibernation (وینه‌ی ژماره ۱).

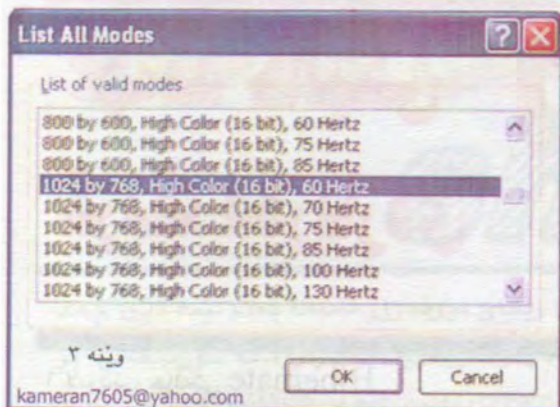


۲. لابردنی چه‌ندین خزمه‌تگوزاری Services

چه‌ندین خزمه‌تگوزاری ده‌توانین لایان به‌رین له‌کاتی کارپێکردنی سیسته‌می ویندۆز XP، وه بۆ ناسینی ئه‌م خزمه‌تگوزاریانه دوو کلیک ده‌که‌ین له‌سه‌ر هیمای administrative tools، وه دوو کلیکی تر ده‌که‌ین له‌سه‌ر (services)، ده‌بینین لیسته‌ی ئه‌م ده‌تاتی بۆ ئه‌م خزمه‌تگوزاریانه، وه به‌ته‌نها کلیک کردن له‌سه‌ر هه‌ریه‌کیان ئه‌وا شه‌رحێکه‌مان ده‌دات و دهرباره‌ی ئه‌م خزمه‌تگوزارییه، وه به‌ ده‌بل کلیک کردن له‌سه‌ریان ده‌توانین له‌کاربان به‌خه‌ین یاخود کارپێکردنیان به‌ شیوه‌ی ده‌ستی له‌ لیستی جو‌ری ده‌ستپێکردن (Type Startup)، وه خزمه‌تگوزارییه‌کان بریتین له‌ مانه‌ی خواره‌وه (وینه‌ی ژماره ۲):



Plug and Play Devices
Host Web Client
SSDP Discovery Services
Application
Fast Alert
Clipboard
Indexing Service Management
Human Interface Devices
User Switching
Net Meeting
Messenger Net Logon
Help Session Manager
Remote Desktop
Routing QOQ RSVP
Remote Registry
Remote Access
Service universal



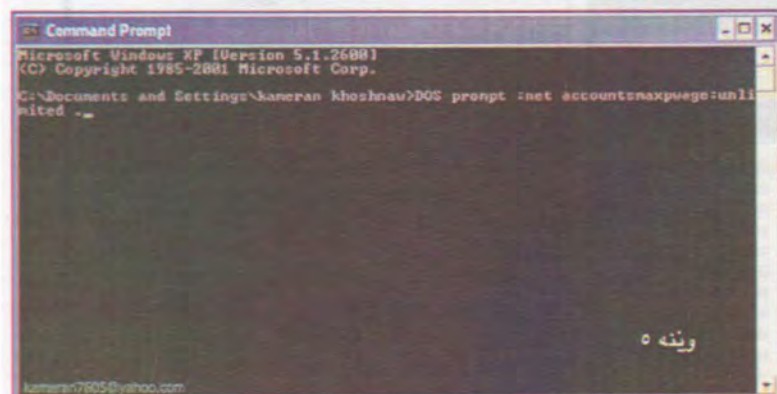
۳. گه‌یشتن به حالته‌کانی شاشه .

ئه‌گهر ئیمه‌هه‌زبکه‌ین بگه‌ین به حالته‌کانی شاشه به شیوه‌یه‌کی راسته‌وخۆ، بۆ نمونه په‌وه‌نقه‌ی په‌نگی ۲۵۶ یاخود هی تر، ئه‌وا ئهم په‌نگیه‌ ده‌گرینه‌ به‌ر، کلیکی راسته‌ ده‌که‌ین له‌سه‌ر په‌وه‌ری شاشه‌ وه properties دیاری ده‌که‌ین، وه به‌شی setting هه‌له‌ده‌ژێرین وه کلیک له‌سه‌ر هه‌له‌بژاردنه‌کانی پیشکه‌وتوو ده‌که‌ین (advanced)، وه کلیکی adapter ده‌که‌ین وه له‌سه‌ر پیشاندانی هه‌موو شیوه‌کانی پیشاندانی شاشه‌ (List all modes) کلیک ده‌که‌ین، ئیستا ده‌بینین لیستی‌کمان بۆ ده‌کریتوه به‌هه‌موو شیوه‌کانی شاشه‌ له‌ جوړی په‌وه‌نقه‌ی په‌نگی و په‌وه‌نی بینین و نوی کردنه‌وه‌ی شاشه‌ (وینه‌ی ژماره ۳) .



۴. زیاده‌کردنی پرینته‌ری توپ له windows xp .

Windows xp په‌نگامان ده‌بات به‌زیاده‌کردن و پرینت کردن له په‌نگای پرینته‌ری توپ، که پالېشتی پروتوکۆلی TCP/IP ده‌کات، وه ناوینیشانیکی IP تایبه‌تی بۆ داده‌نریت، بۆ ئه‌نجام دانی ئهم کاره ده‌چین بۆ لیستی start دواپی control panel وه ده‌بل کلیک ده‌که‌ین له‌سه‌ر printer وه کلیکی add printer ده‌که‌ین، له‌ جوړی پرینته‌ره‌کان Local printer دیاری ده‌که‌ین وه next ده‌که‌ین، وه کلیکی دروست کردن نمره‌یه‌کی نوی ده‌که‌ین (create new port)، وه له لیسته‌که‌دا TCP/IP Standard port هه‌له‌ده‌ژێرین، دواپی ویزاردی به‌رنامه‌که داوای نووسینی ناوینیشانی IP ی تایبه‌تمان لیده‌کات بۆ پرینته‌ره‌که، وه به‌شه‌کانی تر ته‌اوو ده‌که‌ین به‌شیوه‌یه‌کی ناسایی (وینه‌ی ژماره ۴) .



۵. به‌سه‌رنه‌چوونی کارکردنی وشه‌ی نه‌ینی بۆ هه‌موو به‌کاره‌ینه‌ران .

ئه‌گهر وویستمان کارکردنی وشه‌ی نه‌ینی به‌سه‌رنه‌چیت بۆ گشت به‌کاره‌ینه‌ران ئه‌وا ئهم فهرمانه‌ی له‌ ژێره‌وه نووسیومانه ده‌نووسین له‌ پرومپتی دۆس (وینه‌ی ژماره ۵) .

DOS prompt :net accountsmaxpwage:unlimited .

تهکنیکی کۆمپیوتەر و سینه مایی کوردی

رپورتاژ و فوتۆ / پیناز ئهردلان بهکر

گۆرانکاریه کانی بواره جیا جیا کانی هونه به هویی به کارهینانی تهکنیکی کۆمپیوتەر هونهری سینه ماش دهگریتوه که له گهل ئهم تهکنه لوژیایه ئهم بواره پیشکەوتنی و گۆرانکاریه کی زۆری به خویه و بینهوه . ئایا سینه مایی کوردی سودی له تهکنه لوژیایه وهرگرتوه ؟ تا چهند توانیویهتی ئهم تهکنیکه به کار بیینی ؟ ئایا دهرهینهرانی کورد تاچهند ئاشنان و زانیاریان ههیه له زانسته ؟ ئایا چ سودیکی بو سینه مایی کوردی ههیه ؟ بو ئهم مه بهسته چهند دهرهینهریکمان دواند که ئهوانیش ووتیان :



سه رته هونه رمه ند به کر مه عروف سه بارت به م باسه ده ئی :

سود وهرگرتنی کۆمپیوتەر بوکاری سینه مایی هه لبه ته به هاتن و پهیدا بوونی کۆمپیوتەر هونهری سینه ما زۆر سودیان له م ئامیره وهرگرتوه له وانه کاری مۆنتاژ و هونه رکاریه کانی دیکه ههروه ها وهرگرتنی چهندین دیمه نی نیو کۆمپیوتەر سود وهرگرتنی ئهم دیمه نانه بو دراما و فلیم ههروه ها دهرهینانی پرتهی جولانه وهی ئه کته ره کان و به گۆیره ی دیمه ن و جولانه وه کانی ئه کته ر .

هونه رمه ند صلاح جه سه ن ده ئیت :

وهك پوون و ئاشکرایه شه مرۆ له دنیا یی سینه ما کۆمپیوتەر رۆل یکی گرنگی بینه وه له پووی جوانکاری و گه یاندنی هه موو ئاره زووه کانی دهرهینهر کاتی که خه ریکی کاریکی سینه مایه که پیشتر واته له سه رته تایی سه ر هه لدان سینه ما دهرهینهر خه یال یکی فانتازی جوانی هه بووه به لام نه یه توانیوه جی به جی بکات له بهر نه بوونی تهکنیکی کۆمپیوتەر شه مرۆ له کوردستان



گه ر سه یری هه موو به ره مه کانی سینه مایی کوردی بکه ین ده بین زۆر به که می توانراوه ئهم ئامیره به کار به ینن له کاره کانیان یاخود بلیم له لایه نی ئه نیمه یش و دروست کردنی فانتازی له کاره کان زۆر به که می یاخود هه ر نیه ئه مه ش ده گه ریتوه بو دوو هو یه که میان نه بوونی خال یکی فانتازی له لایه ن دهرهینهر دووه میش نه بوونی شه زموونی باش له زانستی کۆمپیوتەر .



ھۈنەرمان ئىد قەرزىن گرىم دەلىت

ئەگەر ئىستاتىستىكا ئىمە بە ووردى چاۋىخشىنىن بە
تواناي خۇمان بۇ بەرھەم ھىننى قىلىم دەبىنىن
كە كۆمپيوتېر پىتر رۇلى دەبىنىت بۇيە ئىمە
كاتىك پرو لى سىستېمە دىجىتال دەكەين كە
گرى دراۋە بە كۆمپيوتېر بۇيە زۇر ھۈنەرمان
كە لەبۋارى قىلىم كاردەكەن بەتابىتە ئىوانە
كە لەبۋارى كورتە قىلىم كاردەكەن تەنانەت
بەشىك لەوانە كە لە قىلىمى دىرېژىش
كاردەكەن بىر لەۋە دەكەنەۋە كە بە سىستېمە
دىجىتال كار بىكەن بۇ ئەۋەى ھەر ھىچ نەبىت
خۇيان لىرە كارى مۇنتاز بە كۆمپيوتېر ئەنجام
بدەن ئەۋەق دەبىنىن لە بۋارەكانى تىرى قىلىمىش

ۋەكۇ زىنجىرە تەلەۋىزىۋى ۋەك كىلىپ ۋەكۇ بۋارى رىكلام دەبىنىن كۆمپيوتېر بە شىۋەيەكى زۇر بەرفراۋان كارىگەرى خۇي
پىشان دەدات .



ھۈنەرمان ئىد ەدنان ەوسمان دەلىت

بەكارھىننى كۆمپيوتېر بۇ كارى قىلىم لە
سىنەما ھەنگاۋىك ۋە داھىنانىكى زۇر گىرگى بوو
كە كارىگەرىيەكى زۇرى ھەبوو لەسەر چاك
كردنى رەنگى قىلىم ۋە دەستكارى كردنى
دەنگەكان ۋە رىكخستىنى ئىمەش لە كوردستان
ۋەك قىلىم سازانى كورد رەنگە تا ئىستاتى
سودىكى زۇرمان ۋە رىگرتوۋە بە خۇكىمى ئەۋەى
كە قىلىمى (۳۰) سى قىلىمى سىنەمايى ئىمە
زۇر كەمەترى بەكار دەھىننى كە پىۋىستى بە
كۆمەلىك تاقى گەۋە شۋىنى گەۋرە سەرمايە
گەۋرە ھەيە كە رەنگە بارودۇخى ئەۋەى
ھەرىمى كوردستان نەتوانى ئەم كارە بە رىكى

جى بە جى بىكات بۇيە ناچارىن پەنا بەرىنە بەر كارى دىجىتال كە ئەۋىش لە رىگى كۆمپيوتېر دەتوانى كۆمەلىك دەستكارى ۋە
كۆمەلىك قىلى سىنەمايى كە ئەۋەش سودىكى گەۋرە ھەيە بۇيە ھىۋادارم لە سىنەمايى كوردى دا زىاتر تەكنىكى كۆمپيوتېر بە
شىۋەيەكى پىسپۇرئە بەكار بىت بۇ ئەۋەى سىنەمايى كوردى بەرەۋ پىش بچىت .

لە كۇتايدا ھۈنەرمانەند جان بامەرنى گۈۋىتى :



سىنەمايى كوردى بە شىۋەيەكى دىيارى
كراۋ تەكنىكى كۇمپىوتەر بەكار دەھىيىت
كە تەنيا بۇ مۇنتاز و بۇ دەستكارى
رەنگەكانە ئىمە ۋەكو كورد نەماتوانىۋە
كۇمپىوتەر بە شىۋە زانستىيانىكەى لە
بوارى سىنەماي كوردى بەكار بەيىن چۈنكە
بۇ نمونە ئەۋ تەكنىكەى لە ھولىۋود
بەكارىدېت زۇر زانستىكى پىشكەوتۋە لە
چاۋ ئەۋ تەكنىكە سادەيەى كە ئىمە بەكارى
دىنن ۋەك بەرنامەى (۳Dmax) ۋە
ھەرۋەھا بەرنامەى (Maya) ئەم دوو
بەرنامەيە زۇر گرنگن كە بۇ نمونە لە فلىمى
(تايىتانىك - سىد الخواتم - رۇيال) بەكار
ھاتۋون كە ئىمە ئەم بەرنامانە بەكار ناھىيىن

كە ئەۋ بەرنامانەى بەكارە دەھىيىن زۇر كۇنن لە چاۋ ئەۋانەى كە باسما كورد ئەمەش ئەنجامى ئەۋەيە كە دەرھىنەرەكانمان
روانىان فراۋان نىە لە بەكار ھىئانى تەكنىكى كۇمپىوتەر لە سىنەمايى كوردى ئەمەش لەبەر ئەۋەى كەسى پىسپۇر كەمە لەم بوارە
خويىندى سىنەمايمان نىە كارەكانىش دەبىت بە ھاۋكارى كۇمپانىيائى گەرەى سىنەمايى بن بۇيە ھىۋادارم خولى تايىبەت
بكرىتەۋە ۋە كەسى پىسپۇر دابىن بكرىت لە پىناۋ ھەنگاۋاننىكى پىشكەوتن خواز لە سىنەمايى كوردى .

ئاگادارى

داۋا لە ھەموۋ خويىنەرانى گۇقارەكەمان دەكەين ئەگەر ھەر بەرپىزىك پىشنىارى يان سەرنجىكى ھەيە يان
ھەر كەم ۋكۈرپەكيان بەدى كورد لە گۇقارەكە با ئاگادارمان بىكاتەۋە بەم ناۋنىشانەى خوارەۋە .

ھەۋلىز . كورستانى عىراق / ناۋ بازار بەرامبەر دەرگائى قەلا بالەخانەى قەيسەرى حاجى يەحيا نەۋمى دوۋەم شوپىنى
نوسىنكەى گۇقارى كۇمپىوتەر يان بە ژمارە تەلەفۇنى ئارىا فۇن: ۲۵۲۷۰۵۴ يان مۇبايلى كۇپرەك:
۰۷۵۰۴۶۱۸۰۴۵ يان بە ھۋى پۇستى ئەلكترونى:

E-mail: aras_co_center@yahoo.com

E-mail: computer_magazine_2005@yahoo.com

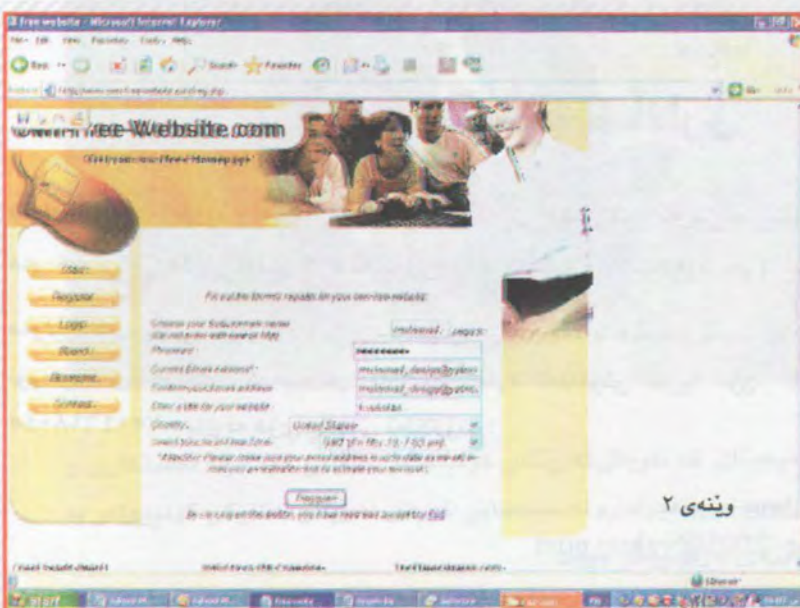
دروستکردنی مالپه‌ریک به خورایی به قه‌باره‌ی (۱۰۰۰) میگا‌بایت

نا: محمد مجید محمود



وینه‌ی ۱

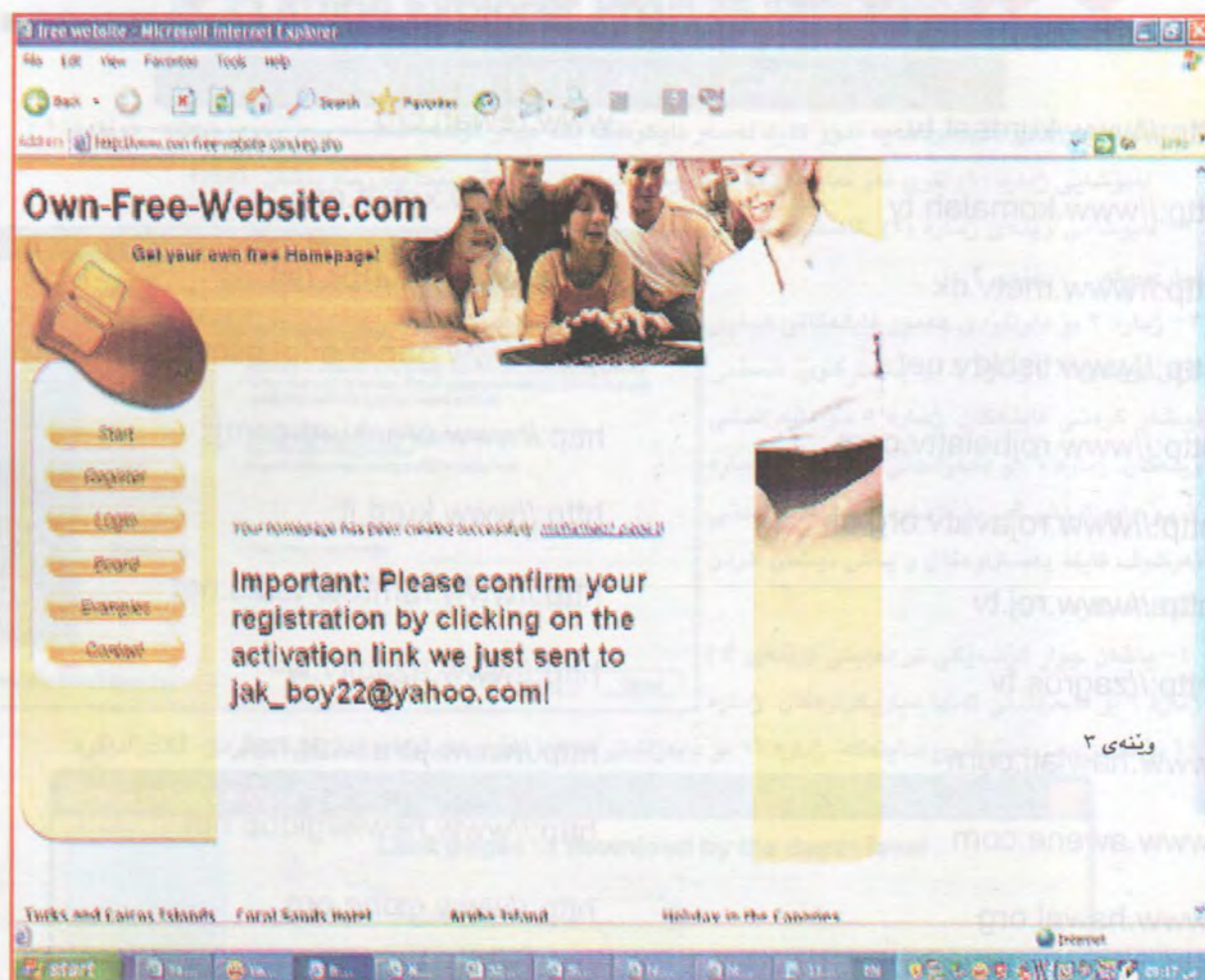
ئهو مالپه‌رانه ژورن که ده‌توانین مالپه‌ریکی تایبته‌ی بوخۆمان ئی دروست بکه‌ین ، هه‌زده‌که‌م لیڤه‌دا مالپه‌ریکتان پێ ناشنا بکه‌م که ده‌توانین پیگه‌یه‌کی لیڤه دروست بکه‌ین به قه‌باره‌ی (۱۰۰۰) میگا‌بایت، جیاوازی ئهم مالپه‌ره له‌گه‌ڵ مالپه‌ره‌کانی تر دا ئه‌وه‌یه که خۆی لاپه‌ره‌ی ئاماده کراوی تێدایه ، له‌وانه ده‌فته‌ری میوانه‌کان و نامه ناردن هه‌روه‌ها ژماره‌ی سه‌ردانی میوانه‌کانیشی تێدایه ، جگه له‌وه‌ش ریکلامیکه‌می له‌سه‌ره . سه‌ره‌تا سایته‌ی (www.own-free-website.com) ده‌که‌ینه‌وه و پاشکودنه‌وه‌ی سایته‌که ده‌پۆینه سه‌ر register ، وینه‌ی (۱)



وینه‌ی ۲

داوی کلیک کردن په‌یه‌یه‌کی نویمان بو ده‌کریت‌ه‌وه ، بپروانه وینه‌ی ژماره (۲) ، که فۆرمیکه‌ی تێدایه له‌ بۆشایی یه‌که‌مه‌دا داوی ناویکمان ئی ده‌کات که ده‌بیت‌ه ناویشانی سایته‌که‌مان وه له‌ بۆشایی دووهم دا داوی ووشه‌ی نه‌ینیمان ئی ده‌کات وه له‌ بۆشایی سه‌یه‌م و چوارهم دا ئیمیل‌ه‌که‌مان ده‌نوسین وه له‌ بۆشایی پینجه‌م دا ناوی ولاته‌که‌مان ده‌نوسین وه له‌ بۆشایی شه‌شه‌م دا کاتی ولاته‌که‌مان هه‌له‌به‌ترین گرنگ نیه هه‌رچیه‌یت پاشان کلیک له‌سه‌ر register ده‌که‌ین.

دوای ئەوە لاپەرەییکی ترمەن بۆ دەکرێتەوه بپروانە وینە ی ژمارە (٣) کە لە تەواو بوونی کارەکهەمان ئاگادارمان دەکاتەوه داوامان لێ دەکات بۆ چالاک کردنی ساینه کهمان سەردانی ئیمیلە کهمان بکەین. ئیستا بووین بە خاوەنی مانیەری تایبەتی بە خۆمان ، بۆ نمونە www.muhamad.page.tl هەرچەندە ناوێشانی ساینه که درێژە بەلام دەتوانین لە رینگە ی ساینی www.dot.tk یه وه کورتی بکەینەوه کە لە داها توودا باسی دەکەین .



وینە ی ٣



زنجیره‌ی مألپه‌ره کوردیه‌کانی ئه‌ته‌ره‌نیت

هونه‌رمه‌ندان و میدیای کوردی

<http://www.kurdsat.tv>

<http://www.komalah.tv>

<http://www.metv.dk>

<http://www.tishktv.net>

<http://www.rojhelattv.com>

<http://www.rojavatv.org.uk>

<http://www.roj.tv>

<http://zagros.tv>

www.hawlati.com

www.awene.com

www.hawal.org

www.xandan.com

www.radionawa.com

www.hewlerpost.com

www.kurdrasan.com

www.rewan.org

<http://www.xebat.net>

<http://www.eduhok.net>

<http://www.gep-media.com>

<http://www.arankurd.com>

<http://www.kurd.it>

<http://www.raman-media.net>

<http://www.azaditv.tv>

<http://www.jamawar.net>

<http://www.hewlerglobe.net>

<http://www.gzing.org>

<http://www.gulan-media.com>

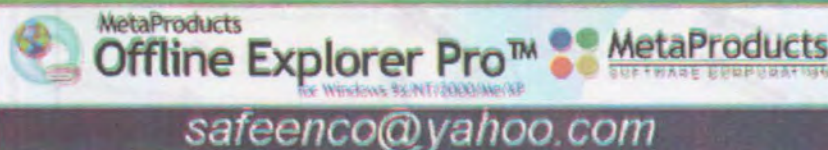
<http://www.dimane.com>

<http://www.shawushka.com>

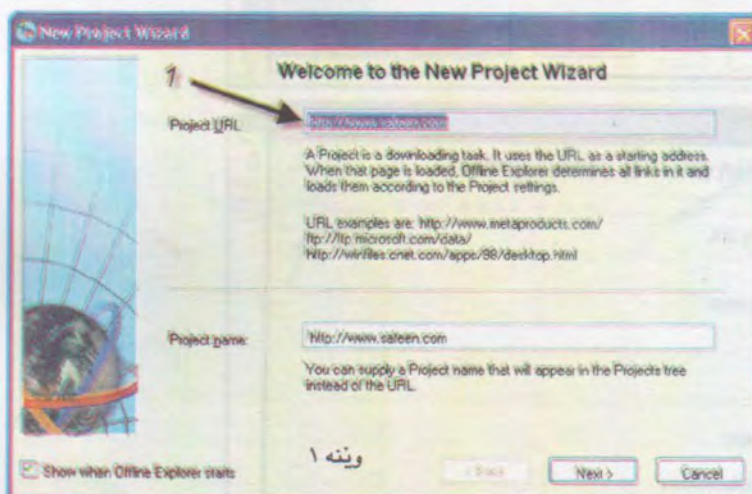
<http://www.kovarametin.com>

به رنامه یك بو دابه زانندی سایتك به ته واوی له نه نته رنیت وه بو نه وهی دواتر به بی توری نه نته رنیت په ره کانی بکه یته وه meta products

ئا: سه فین ره واندری



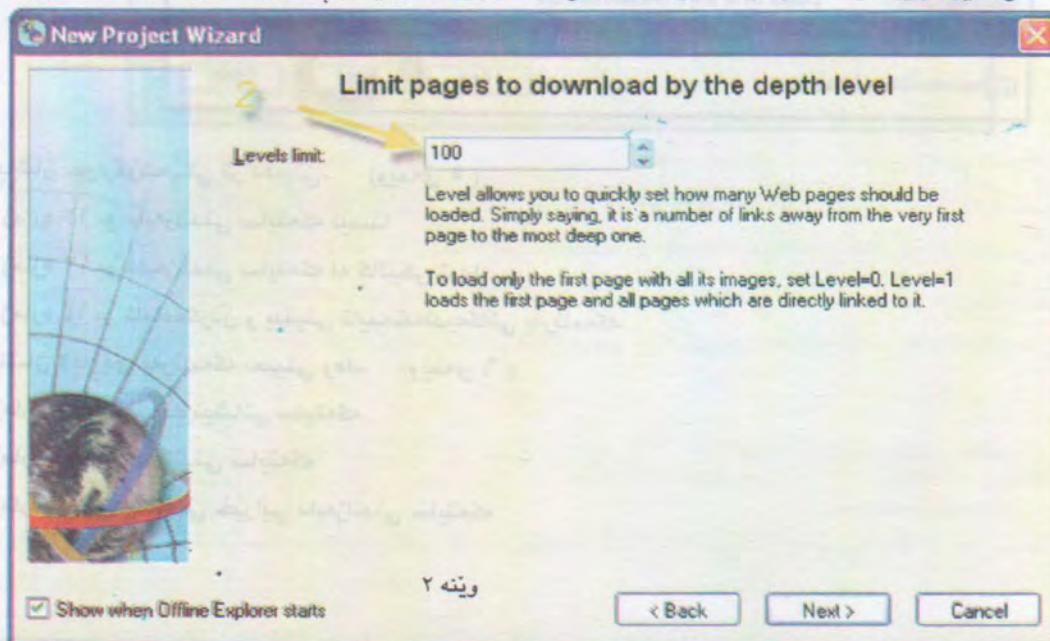
۱- پاش دابه زانندی نه م به رنامه یه ، دوو کلیك له سه ر ئایکونه که بکه چوار گوشه یه ک دیته سه ر پووی شاشه . (وینه ی ۱)
له بوشایی ژماره (۱) ناوی نهو سایتی که ده ته ویت دایه زینی له نه نته رنیت بنووسه پاشان next.

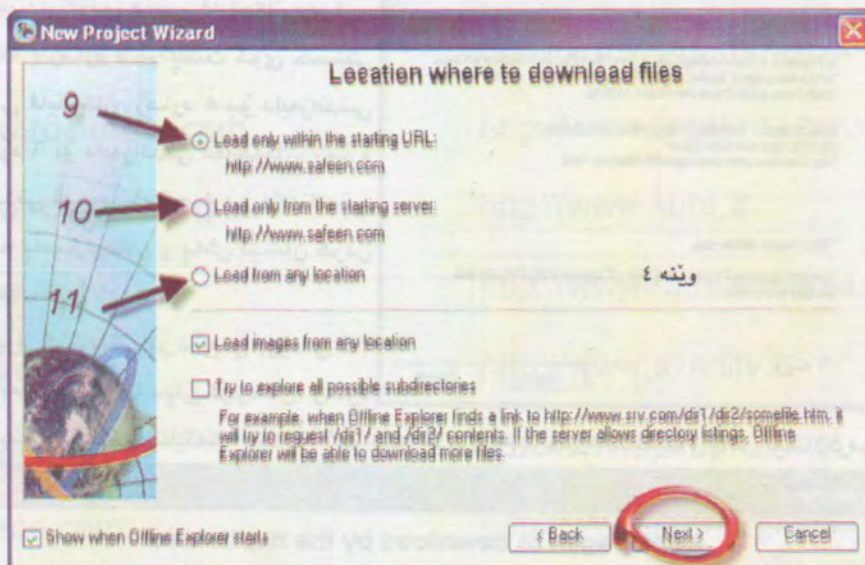
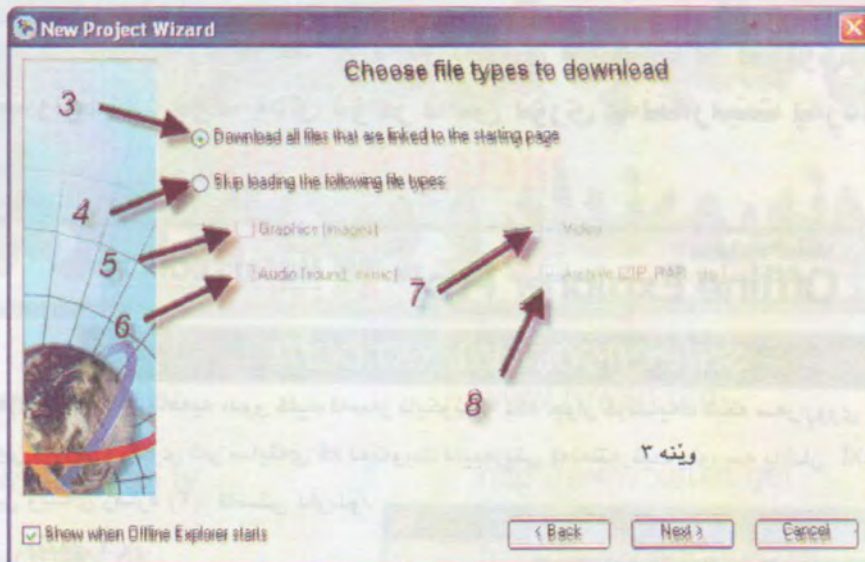


۲- له بوشایی وینه ی ژماره (۲) ئاستی داوئلود دیاری بکه . (وینه ی ۲)

۳- ژماره ۳ بو داوئلودی هه موو فایل هکانی دیاری کراو (وینه ی ۳) ژماره ۴ بو پشت گوئی خستنی نیشان کردنی فایل هکان. ژماره ۵ بو دابه زانندی وینه کان. ژماره ۶ بو دابه زانندی ده نگه کان. ژماره ۷ بو دابه زانندی قیدیو. ژماره ۸ بو دابه زانندی ئه رشیف فایل ه په ستر وه کان و پاش نیشان کردن next دا بگره .

۴- پاشان چوار گوشه یکی تر ده بیینی (وینه ی ۴) ژماره ۹ بو دابه زانندی ته نها دیاری کراوه کان. ژماره ۱۰ بو دابه زانندی سیرقه ری سایت ه که . ژماره ۱۱ بو دابه زانندی له هه رجوره سایتك و پاش نیشان کردن next دا بگره .





۵- پاشان چوارگوښه يکي تر ده بڼي. (وڼه ي ۵)

ژماره ۱۲ بو دابه زاندي سايته که ئیستا.

ژماره ۱۳ بو دابه زاندي سايته که له کاتيکي تردا.

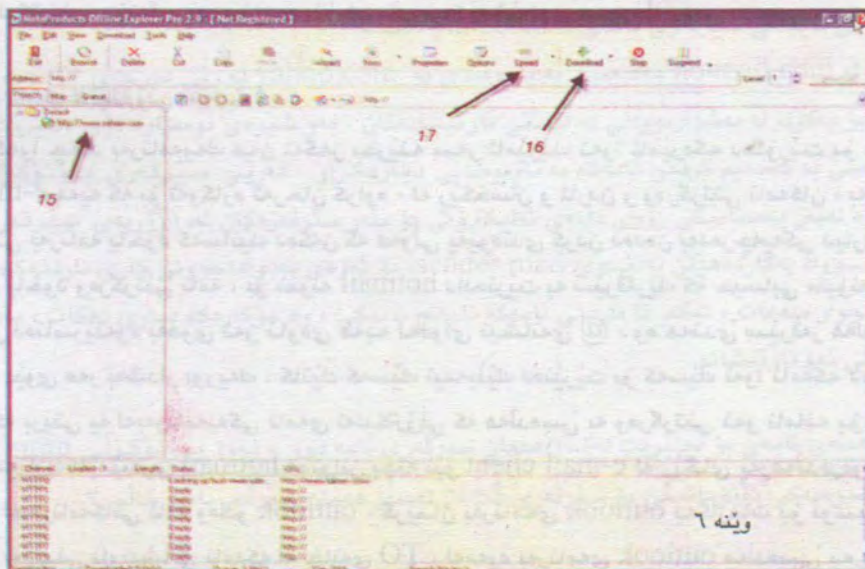
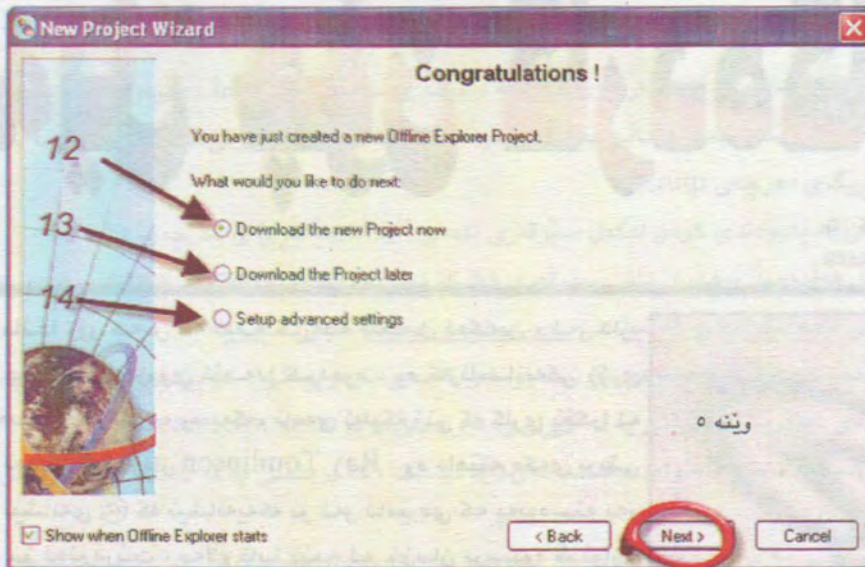
ژماره ۱۴ بو ناماده کردن و بيني تايه تمه نديه کاني بهرنامه که.

۶- پاشان لاپهړه ي بهرنامه که ده بڼي وه. (وڼه ي ۶)

ژماره ۱۵ بيني ناوښاني سايته که.

ژماره ۱۶ بو دابه زاندي سايته که.

ژماره ۱۷ دياریکردني خيږاي دابه زاندي سايته که.





نیمهیل چوَن کار ده کات ؟

ئا : کامهران خوشناو
Kameran76@walla.com



له پوژگاری شه موماند زور کس له نیمه کار به نیمهیل ده کهمین ، شه داره سیحراوییهی که جیهانی به پووی نیمه دا کرده وه ، وه کارناسانیه کی زوری دروستکرد له به ریوهردنی کار ده کان ، وه یه کهم نامه یی ئه لیکترونی که کاری پیکرا له سالی ۱۹۷۱ له سهر دهستی شه نندازیار Ray Tomlinson ، وه داهینه ره که یی بریتی بوو له به کارهینانی نیشانه یی @ که نیشانه یه که بو شه نامیره یی که په یوه سته به وه که سه یی که نامه یی بو دهنیردیت ، به لام نایا نیمه له خو مان پرسپوه شیوازی کارکردنی نامه یی ئه لیکترونی چونه ؟ ، وه چوَن به خیراییه کی وه کو خیرایی هه وه تریشقه دهروات ؟ .

شه هوناغانه چین که نامه یی ئه لیکترونی ده پیریت ؟

هه مومان ده زانین که وا چهند به برنامه یه که هه ن شه گهر بخرنه سهر نامیره که ده گوریت بو سیرقه ر (server) ، له موه e-mail server هیه که بو شه کاره ترخان کراوه ، له ریکخستن و ناردن و وه رگرتنی نامه کان ، به شیوه یه کی تر شه سیرقه رانه چاوه پروانی به برنامه یاخود که سانیک ده که ن که هه ولی په یوه ندی کردن دهن به دهرچه یه کی دیاری کراو ، که بریتی یه له دهرچه یی ناردن یاخود وه رگرتنی نامه ، بو نمونه hotmail داده ریت به سیرقه ریک که حیسابی ملیونه ها که سی تیدایه ، وه له نامه دا سیرقه ر دهناسریت وه به هوی شه ناوه یی هیه له دوا یی نیشانه یی @ ، وه هه ندی سیرقه ر هه لده سن به کردنه وه یی مه له فیککی TXT به نیوی هه به شدار بوویه ک ، کاتیک که سی که نیمه یلک دهنیریت بو که سی که شه نامه که دهنوسریت وه له سهر e-mail client ، که بریتی یه له به برنامه یه کی نامه یی ئه لیکترونی که هه لده سی به وه رگرتنی شه نامه بو شه یی به کارهیننه ر بیخوینیت وه ، بو نمونه به کارهیننه ر hotmail ده توانن بچنه نیو e-mail client له ریگای په ره لده وه یی سایت ، یاخود به کارهینانی یه کی که له به برنامه کان نامه وه کو outlook ، گریمان به برنامه یی outlook به کارهات بو نویسی نامه که ، وه له کاته دا هه لده سی به نویسی ناو نیشانی نامه که له خانه یی TO ، له موه به برنامه یی outlook هه لده سی به په یوه ندی کردن به سیرقه ری نامه یی شه که سه یی بو دهنیریت ، وه به دوا یی ناوه کیدا ده گهریت له نیو بنکه زانیا ریبه کان سیرقه ره که ، شه گهر بینیه وه شه هه لده سی به وه رگرتنی نامه که و ناردنی بو شه که سه ، وه هه روه ها هه لده سی به ته نکید کردنه وه له سهر هه بوونی بوشایی پیویست بو وه رگرتنی نامه که ، شه گهر نا نامه که ره فز ده کریته وه . شه مه فکره یه که بو له کارکردنی نامه یی ئه لیکترونی ، به لام نایا له سهر شه رزی واقع چ پرووده دات ؟ هه ره وه کاته یی نامه که دهنیردیت تا وه کو ده گاته دهستی خاوه نه که یی . له واقیعا دوو پروتوکولی سهره کی هه ن بو مامه له کردن له گهل نامه یی ئه لیکترونی ، وه زوری یی سیرقه ره کان نامه له جیهاندا کار بهم دوو پروتوکوله ده که ن شه وانیش :

>LI dir = rtl>
Smtip server (simple mail transfer protocol)
>LI dir = rtl >
Pop3 server 9 post office protocol)

یه که میان مامه له ده کات له گهل شه نامه یی دین له دهرچه یی (port 25) ، وه دووه میان له گهل شه نامه یی دین له پله یی (port 110) .

يەكەم // the smtp server

گرىمان كەسىك بە نىۋى گۇران كە ژمارە بە شىداربويى ھەيە لە سىرقەرى سايتى hotmail ، دەيەۋى نامە بىئىرى بۇ سىروان لە سىرقەرى سايتى yahoo ، لە پىنگاي بەكارھىنانى يەككە لەبەرنامەكانى نامەى ئەلىكترونى كە برىتى يە لە outlook ، ئايا ئەمە چۈن پرودەدات لە پىنگاي دەرچەى smtp ؟

۱. outlook ھەلدەسى بە پەيوەندى كردن لەگەل سىرقەرى نامەى hotmail لەرى ي دەرچەى ۲۵.
۲. كۆمپوتەرى مەعمىل ھەلدەسى بەھەۋال دانى سىرقەرى ئەلىكترونى لە پىنگاي پروتوكۇلى smtp ، بەۋەى كەۋا كەسىكى ۋەكو گۇران دەيەۋى نامە بىئىرىت بۇ ناۋىشانى serwan@yahoo.com كە ھى سىروانە .
۳. سىرقەرى نامە ھەلدەسى بە شى كردنەۋەى ناۋىشانى ئەۋ كەسەى ناردوۋىيەتى ، كە پىك ھاتوۋە لەدوۋ بەش :-
 - ناۋى ئەۋ كەسەى دەننيرت كە برىتى يە لە گۇران ۋە ناۋ دەننيرت بە recipient name .
 - ناۋى سىرقەرى نامە كەلەدۋاى نىشانەى @ دىت ، كە برىتى يە لە yahoo كە ناۋدەننيرت بە the domain name .

۴. پروتوكۇلى smtp ھەلدەسى بە چات كردن لەگەل the domain name server ي تايبەت بە hotmail.com ، ۋە داۋاى ژمارەى (IP) تايبەتى سىرقەرى نامەى yahoo.com دەكات .

۵. پروتوكۇلى smtp لە hotmail.com ھەلدەسى بە پەيوەندى بە yahoo.com لە پى دەرچەى ۲۵ ، بە ھەۋال پىدانى بەناردنى نامەيەك بۇ يەككە لە بەشداربويانى لە لىستى ناۋىشانەكان ، بەۋ شىۋەى نوسراۋە بۇ دەننيرت ، ۋە ئەۋىش لەناۋ خۇيدا ھەلدەسى بە تەسلىم كردنى نامەكە بە ناۋىشانى دىيارىكراۋ ، لەپىنى سىرقەرى پروتوكۇلى pop3 كە ئەۋكارە دەكات . ۋە لەبەر پەستائىكى زۇرى نامەى ئەلىكترونى بۇ سەر سىرقەرىكان ئەۋا زۇربەى سىرقەرىكانى smtp بەرنامەيەكى بچۈۋك بەكاردەھىتن بەنىۋى sender mail ، بۇ ئەۋەى بەۋادادچوۋنى كارى ناردنەكە بكات ھەرلە پانزە دەقىقەۋە تا چۋار سەعات ، ئەگەر نا ناردنى نامەكە ئامانچ ناپىكى ، ۋە ھۇكارەكە دىيارى دەكات ، بەھۋى سەرقالى سىرقەر يان نەبوۋنى ئەم ناۋىشانە .

تېيىنى // ئەگەر ئەۋ كەسەى نامەى بۇ دەننيرت لەسەر ھەمان سىرقەرى نامە بوو ، ئەۋا پروتوكۇلى smtp ھەلدەسى بە گواستەۋەى نامەكە بە شىۋەيەكى ئۆتۈماتىكى بۇ سىرقەرى pop3 لەسەر ھەمان سىرقەر پاش خالى ۳ .

دوۋەم // the pop3 server

سىرقەرى pop3 كاردەكات ۋەكو ھەلگىرى نامە (ساعى البريد) لە نىۋ سىرقەرى سەرەكى نامەكە ، واتە كاتىك بەكارھىنەر بەرنامەيەك بەكاردەھىتنى بۇ نامەكان نمونە outlook ئەۋا پەيوەندى دەكات لەگەل سىرقەرى pop3 لە پى ي پۇرتى 110 ، كە داۋاى ناۋو ۋوشەى نەينى ئى دەكات ، بۇ كردنەۋەى حىسابەكەى بۇ بىنىنى نامەكان .

yahoo photos و کاره کانی

ئا: هانا خالد شوانی

hanaxalid@yahoo.com

وهك هه موومان ده زانی له ژبانی ئەمڕۆماندا ئەنتەرنێت گرینگترین شتە كه ئاسان كاریهكی باشی بۆ كردووین بـه پـیوستـم زانی كه شتیكتان پـی بناسـینـم كه ئهـویش یـاهوو فـوتۆیه كه به كاردیـت بۆ هـهـلگرتـنی وینه له ناو ئیمهیلـی خۆت له یاهوودا كۆمپانیای یاهوو ئاسانكاریهكی وای بۆ كردووین كه ئیمه له جیاتی (فلۆپی) و یان هـهـلگرتـنی وینه له ناو كۆمپیوتـرهكـهـت یان (سی دی) دا ئیمه وینهكانمان له ناو (یاهوو فوتۆس) دادهنێین به ههنگاوانهـی ژیرهوه:

My Photos

Add Photos

Share Album

Order Prints

Print-at-Home

Delete

0 Albums



Welcome to Yahoo! Photos

It's Easy to Get Started

Click on "Create New Album" to start adding photos. Upload as much as you want - you get free, unlimited storage.

Need more help? Check out our [Upload Tutorial](#), a step-by-step guide to uploading digital photos to your account.

0 Albums

وینهی ژماره ۱

Add Photos

Share Album

Order Prints

Print-at-Home

Delete

۱. یاهوو دهكهینهوه

۲. له ژیرهوه (Add photos) ههڵدهبژێرین وینهی ژماره ۱

۳. لێره داواى ئیمهیل و پاسوهردهكهت ئی دهكات تۆش ئیمهیل و پاسوهردهكهت بنوسه .

۴. ئنجا ئهـو پرگهیه ههڵدهبژێرین Get started و كلیكى لهسهر دهكهین

۵. دواتر ئهـو پرگهیه ههڵدهبژێرین: Continue to yahoo photos

۶. ههڵدهبژێرین: Add photos و كلیكى لهسهر دهكهین

۷. دواتر بۆ بهردهوام بوون ئهـو پرگهیه ههڵدهبژێرین: Continue وینهی ژماره ۲

۸. دواتر دووباره ئهـو پرگهیه ههڵدهبژێرین: Continue

۹. داواى ئهـو شیهویهكی تهرمان بۆ دهردكهوی لهو شیهویهدا چهند بهشیکی تێدایه كه دهتوانین له پرگهیهوه وینهكان بێنینه

ناو ئیمایلهكهمانهوه ئنجا وینهكان ههڵدهبژێریت لهو شوینهی كه داتناوه تاكو بێنێرین بۆ (یاهوو فوتۆس)

۱۰. دهبینین وینهكانمان دهچیته ناو ئهـو بهشهوه ئنجا دواتر كلیك بكه لهسهر فرمانی Add Now وینهی ژماره ۳

Enter Yahoo! IDs separated by spaces or commas.

☐ Age Restriction
Make this album only viewable by people over 18 [More info.](#)

☐ Printing restrictions
Do not allow others to print photos from this album [More info.](#)

Tip: Upload as many photos as you want. You get free, unlimited storage.

[Continue](#) [Cancel](#)

وینډی ژماره ۲

Upload your photos faster! Use the Yahoo! Easy Upload Tool.

Photo 1	C:\Documents and Settings\Muham	Browse...	Preview
Photo 2		Browse...	Preview
Photo 3		Browse...	Preview
Photo 4		Browse...	Preview
Photo 5		Browse...	Preview
Photo 6		Browse...	Preview
Photo 7		Browse...	Preview
Photo 8		Browse...	Preview
Photo 9		Browse...	Preview
Photo 10		Browse...	Preview

Click "Browse..." to find photos on your computer (JPEGs only). [Add Now](#)

وینډی ژماره ۳

Photos are uploading... Please wait.

[Cancel](#)

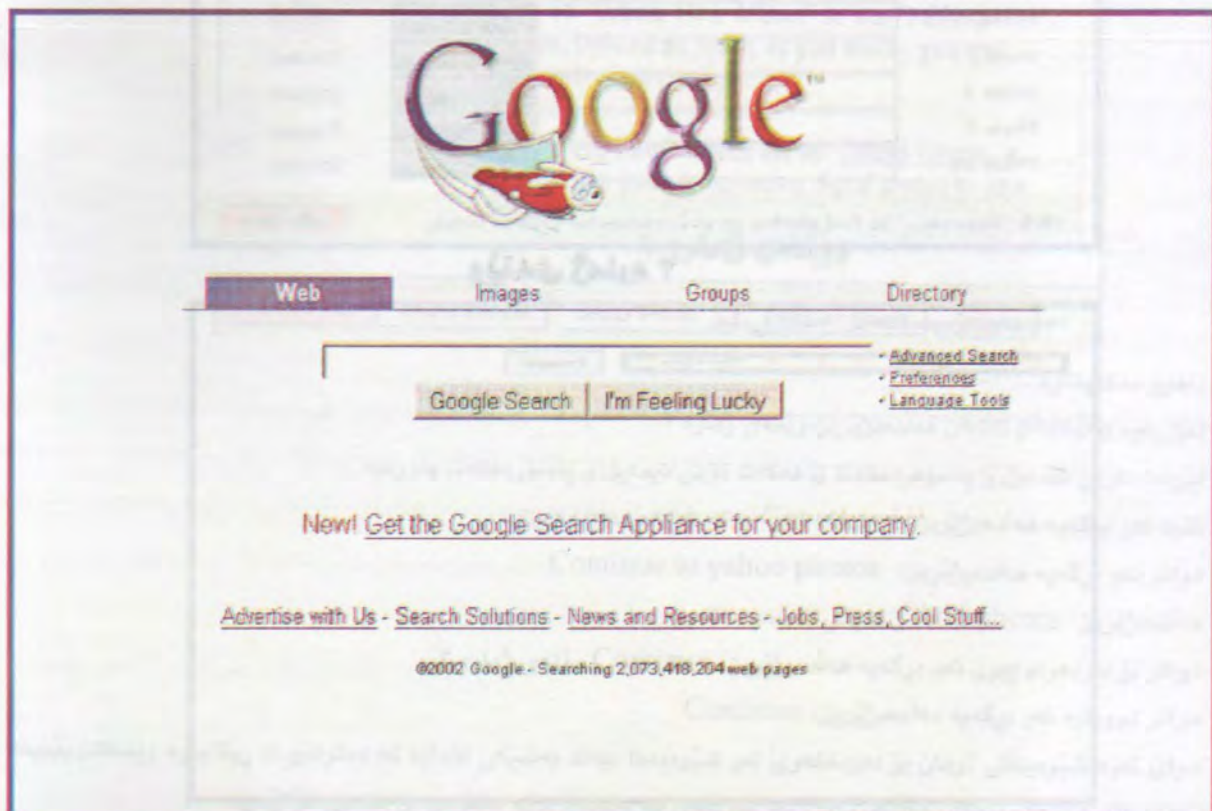


كۆمەلەك مەۋالى گىرەنگى پۇستى ئەلېكترونى لە مۇبايلىدا

كۆمەلەك

گۇگل ۋە كويەكك لە بەھىزترىن مالىپەرەكانى ناۋ ئەنئەنىۋىي بەردەۋام لە خىزمەت گوزارى نويداىە ۋ بەردەۋام شتى نوۋ دەخاتە دەست بەشدارىۋان ۋ ئەۋ كەسانەى سەردانى دەكەن لە پىشكەۋتوترىن خىزمەت گوزارىدا مالىپەرى گۇگل رايگەياند كەۋا ئەۋانەى بەشدارن لە پۇستى ئەلېكترونى گۇگل دەتۋانن زۇر بەناسانى لەرنگاي مۇبايلىكەكانىئەۋە نامەكانى خۇيان بخۇيئەۋە . ئەم مالىپەرە ئەۋەشى رون كىردەۋە كە خىرايى كىردەۋەى ئىمەيلىش لە مۇبايلى پىنج ئەۋەندەى كىردەۋەى پۇستى ئەلېكترونى خىرا ترە بۇ ھەموۋ ئەۋ مۇبايلىنەش دەبىت كە مۇبايلىكەكانىان بەرنامەى جاقاي لەسەر بىت . ئەۋەى شايەنى باس بىت يەككى تر لە خىزمەت گوزارىيەكانى ئەم مالىپەرە خۇيئەندەۋەى فايلى ھاۋىچەكانە لەناۋ مۇبايلىدا ۋاتە ئەگەر نامەكە ۋىنەيەكى لەگەل ھاۋىچە كرابىت ئەۋا زۇر بەناسانى دەتۋانى سەيرى بكەيت . لە رىنگاي بەرنامەيەكى تايبەت لە ناۋ مۇبايلى بەناۋى (Google Mobile) . لەگەل بلاۋبەنەۋەى ئەم ھەۋالەش كۇمپانىيائى (Sprint Next) رايگەياند كە ئىمەش ئەۋەيەكى نوۋ لە جاقا دروست دەكەين تاكو بىتۋانى ھەموۋ ئەم خىزمەتگوزارىيەنى مۇبايلى ۋەربىگىرت ۋ ئاسانكارى تىدا بكت . لەبەر ئەۋەى ئەۋەى ئىستا ناتۋانىت ئەم

Google
Images



پاراستنى كۆمپيوتەرى لاپتۇپ

ئا: دەريا حسين

كۆمپيوتەر ۋەك ئامپىرىكى ئېلىكترونى فرە جىيىبەجىكار چەند سالىك لەمەوبەر تەنھا دەۋلەت ۋ ئۇرگانە حكومىيە بالاكەن خاۋەنى بوون پاشان بەھۇى زوۋ پەرەسەندىن ۋ پىشكەكتى تەكنەلۇژىياۋ بە پىۋىست بوونى كۆمپيوتەر لە ھەموو دەزگاۋ ئۇرگان ۋ فەرمانگەۋ مال ۋ تاكە كەسپش ۋاى لىھات گۇرپنى خىرا خىرا بەخۇيەۋە بىيىنىت تا گەيشتە ئەر رادەى كە كۆمپيوتەرى تاكەسى ۋ كۆمپيوتەرى بچوك دروست بىكرىن بۇ بەجىگەياندنى كارو فەرمان خەلك . لەم پروانگەيەۋە كۆمپيوتەرى لاپتۇپ كە مەبەستمان كۆمپيوتەرى بچوك ۋ كۆمپيوتەرى جانتايى زۇر كەۋتە بازارو ۋە ھەموو كەسپكەش دەتوانىت بىكرىت چۈنكە نرخبكە ئەۋتۇى فەرق ئىيە لەچاۋ كۆمپيوتەرى تر جا لىرەدا لە بلۇبونەۋەى ھەرئامپىرىك پاراستن ۋ تەمەن درىژى ئامپىرەكە رۇل دەيىنىت چۈنكە تەمەن درىژى ئامپىرىك ۋاتا زۇرتىن سود ۋەرگرتن . ئىمە لىرەدا باس لە پاراستنى كۆمپيوتەر لاپتۇپ دەكەين بەلام ئەم خالانە ھەموو كۆمپيوتەرىكى ئاسايى ۋ ھەموو ئامپىرىك دەگرىتەۋە ۋاتە ئىمە با بەس كۆمپيوتەرى لاپتۇپ نەپارىزىن بەلكو با ھەموو ئامپىرەكانمان بپارىزىن . گومان لەۋەدانىيە كە كىشەى گەرە ۋە ئىنجامى كۆبونەۋەى كىشەى وردو كىشە فەرماۋشكراۋەكانەۋە دروست بونە بۇيە ئىمە تاكو تەمەنى ئامپىرەكانمان درىژكەين تاكو ئامپىرەكانمان لە تىكچون بپارىزىن پىۋىستە بەردەوام چاۋدىريان بگەين لە ناۋىشياندا كۆمپيوتەرى لاپتۇپە كە يەككە لە ئامپىرە ناسكەكان بەلام بەداخەۋە زۇربەى ئەۋانەى كۆمپيوتەريان ھەيە بە ھىچ شىۋەيەك گرنگى نادەن بە شۋىنى كۆمپيوتەرەكانيان بەتايىبەت كە شۋىنەكە پاك بىت ۋە بەشىۋەيەكى زۇر بە نەرمى بەكاربىيىن جا كۆمپيوتەرى لاپتۇپ لەھەموو جۇرەكانى تىرى كۆمپيوتەر توشى تىكچون دەبىت ، ئەمەش بە بى گويدانە بە پاك راگرتنى كۆمپيوتەرەكە دۋاى شەش مانگ كۆمپيوتەرىكى لاپتۇپى بىكەلكت بۇ دەمىنىتەۋە لىۋارەكانى شكاۋن كىيۇردەكەى دۋگەكانى بەيك نوساون ۋ يان خراپ بونە ۋ مۇنىتەرەكەى چەندىن شوخت ۋ ھىلى تىكەۋتون ، ۋەكو روكارى ئامپىرىكى زۇر كۈنى لىدېت . جا لەبەر ناسكى كۆمپيوتەرى لاپتۇپ پىۋىستە پەيرەۋى كۆمەلىك خال بگەين بۇ پاراستنى كۆمپيوتەرەكەمان لەمانە:

۱. لەكاتى پاكردنەۋەى مۇنىتەردا بە پاكەرەۋەى شوشە ۋە بە پەرۋەكى زۇر نەرم كە رىژەيەكى زۇر لۇكەى تىدابت ۋە بە ھىچ شىۋەيەك بە پارچە پەرۋى تر پاكى نەكەيتەۋە چۈنكە دەبىتە ھۇى روشانى شاشەى لاپتۇپەكە چۈنكە ۋەكو لاي ھەمومان رونە خەۋش ۋ روشانەكانى ھىچ شاشەيەك چاك ناكىرنەۋە ۋە ھەندى مادە بەكار دىن بۇ چاكردنەۋەى روشانى شاشەى مۇبايلەكان بەلام دەبىت ئاگاداربىن كە ئەم مادانە بۇ لاپتۇپ بەكار نەمىن چۈنكە شاشەى لاپتۇپ زۇر زۇر ناسكەۋ خەۋش ۋ روشانى زياتر دەبىت .
۲. كىيۇردو پارچەكانى تر پىش سرىنەۋيان پىۋىستە بە ھەۋايەكى توند ئەرۋ غوبارەى لەسەرىيەتى لاپىرىت ۋ ئىنجا زۇر بەنەرمى بىرىتەۋەۋە پاك بىكرىتە . بۇ ئەۋەى نەبىتە ھۇى تىكچون يان روچونى تۈزۈ پىسايى بۇ ناۋ بەشى ناۋەۋەى لاپتۇپەكە .
۳. بەشىۋەيەكى گىشتى تۈزۈ غوبارو پىسايى لەناۋ سىدى روم كۆدەبىتەۋەۋە بەمەش كارىگەرى دەبىت لەسەر تىكچون ۋ سىست بونى سىدى رومەكە بۇ ئەم مەبەستەش سىدى تايىبەت ھەن كە بەۋ فلچە وردانەى لەسەرىيەتى چاۋگەكانى ناۋ سىدە رومەكە پاك دەكاتەۋە .

۴. جانتاي تايپەتى ھەنگرتنى كۆمپيوتەرى لاپتۇپ باشتىن پارىزەرە لە روشان و شكان وپاراستنى لە بەريونەوہ و يان ھەر پىكانىكى لە ناکاو يىت بۇيە ھەرگىز لەيادى مەكە كە كۆمپيوتەرەكەت بى ئەم جانتايە بېيەتە دەرەوہ . يان ھەر گەشتىك بکەيت .

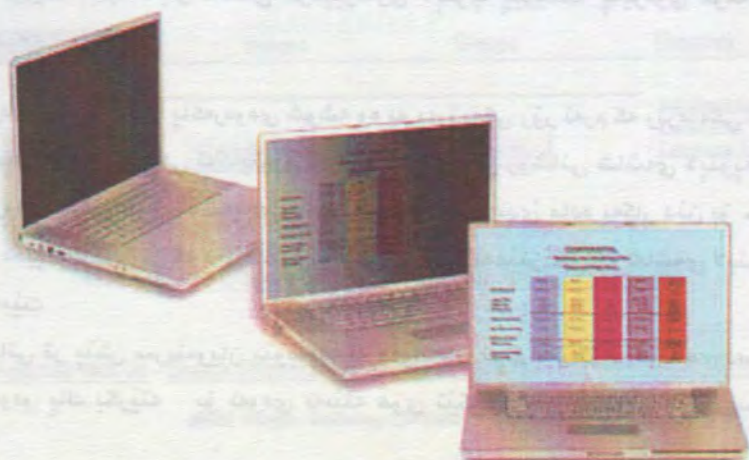


۵. خالىكى ترى گرگ ئەويش بە جىنەھىشتنى لاپتۇپە بە كراوہىي واتە ھەركاتىك كارەكەت تەواو يەكسەر مۇنيتەرەكەي داخە وە سىدى روم بە كراوہىي نەمىنى تا كو تۆزو غوبار نەچىتە بەشەكانى ناوہوہ

۶. بە ھىچ شىوہىەك ھىچ شتىكى گران لەسەر لاپتۇپ دانەنىيت چونكە دەبىتە ھۆى كشانى پارچەكان و وە دەبىتە ھۆى تىكچون لە كردنەوہو داخستنى مۇنيتەر

۷. خالىكى سەرسورھىنەر ماوہ كە برىتتە لە لە پىسبون و تىكچونى كۆمپيوتەر بە ھۆى مىرو لەبەر ئەوہى لاپتۇپ بۇ ھەموو شوىنىك دەگوازىتەوہ بەمەش لە بى ئاگايى بەكارھىنەر دانانى لە شوىنى ناشياو دەبىتە ھۆى چوئە ژورەوہى مىروو بۇ ناو بەشەوردەكانى كۆمپيوتەر زيان گەياندن بە

ھاردى كۆمپيوتەرەكە بۇيە دەبىت زۆر بەوردى رەچاوى ئەم خالە بکەين و ئاگادارى كۆمپيوتەرەكە بىيىن وە لەكاتى بەكارنەھىنانى يەكسەر بىگەرئىننەوہ ناو جانتاكە ، بۇ ئەوہى لە ھەموو مەترسىيەكان بپاريزىن .



دۆزىنە ۋە ۋايرۇسىكى نىۋى

Win32.Polipos

كۆمپىيوتېر

يەككە لە مەترسىدارترىن ۋايرۇسەكانى سالى ۲۰۰۶ دەژمىردىت يەكەم جار لە نازاراي ۲۰۰۶ دەرکەوت بەلام ئىستا دوبارە چالاک بۆتە ۋە . كۆمپانىيى Doctor Web، Ltd رايگەياند و بانگەوازي مەترسى سەر ھەلدانەۋى ئەم ۋايرۇسە بلاۋكردە ۋە . بەپىيى دروست كردنى ھەموو ۋايرۇسەكان ئەم ۋايرۇسە تايبەتمەندى زور مەترسىدارى ھەيە چونكە دەبىتە ھۇي لەكارخستى دژە ۋايرۇسەكان ۋە كار دەكاتە سەر فايەلەكانى سىستەمى كاريپكردن ئەۋىش لەريگاي دروست كردنى چەند كۆدىكى تايبەت كە ۋايرۇسەكە لەناو كۆمپيوتەرى توش بوو دەينوسى (code sections) لەسەر روبەريكى بەكار نەھاتو لە كۆمپيوتەر بەمەش ئەم ۋايرۇسە شويىنك بۇ خۇي لە ناو كۆمپيوتەر دروست دەكات بەمەش ئەم ۋايرۇسە دەست كارى ھەموو بەشەكانى سىستەم دەكات بە ئارەزوى خۇي . بەلام ئەم ۋايرۇسە ناتوانيت بچىتە ناو ئەم بەشەنە:

savedump, dumprep, dwwin, drwtsn32, drwatson, kernel32.dll
smss, csrss, spoolsv, ctfmon, temp

ئەۋەي زور جىگاي ئەمەترسىيە ئەم ۋايرۇسە بەردەوام خۇي كۆپى دەكات و ھەر بەشيكش لەم كۆپى كردنە پەيوەست دەبىت بە كاريكى تايبەتە ۋە . بۇ نمونە يەككيان لەگەل تۇرى ئەنتەرنىت دەبىت يەككيان لەگەل بەرنامەكانى چات دەبىت ۋە بەم شىۋەيە بەردەوام لە تىكدان و لەگەلت دەبىت بەشۋەيەكى بەردەوام و بەشۋەيەكى گشتى لەم چالاكانەي خوارەۋە .
(API functions) Create Process W, Create File W, Load Library Ex W, Search Path W
.Create Process W, Create File W, Load Library Ex W, Search Path W

كاتىك دەست كارى ھەر بەشيك بىكەيت دەبىتە ھۇي لەناوچونى بەشيك لە فايەلكانت ۋە كاتىكش ھەلبدەيت كە بە دژە ۋايرۇس



لەناۋى بىيەيت ئەۋا شىۋەيەك دروست دەكات كە ناتوانيت ھىچ دژە ۋايرۇسىك بىدۆزىتەۋە بەم شىۋەيە خۇي دەردەخات (ptf*.tmp) بەمەش دژە ۋايرۇسەكان بەسەريدا تىدەپەرن بۇ ريگە گرتن لەم ۋايرۇسە تەنھا بەرنامەي (Doctor Web, Ltd) لەگەل كاسپىر سكاي دەتوانن ريگر بن لە بلاۋ بونەۋەي ئەم جۆرە ۋايرۇسە ۋ ئەگەر سىستەمەكەش توۋشى ئەم جۆرە ۋايرۇسە بوو ئەۋە ناتوانيت لەناۋى بىيەيت تەنھا بە قۇرمات نەبىت .

وهرگېزېږني له عهره بيه وه
محمد سيامه ند تاهير
سهرچاوه / موقع المشاغب



بيروكه ي کار کردني Bluetooth

بيروكه ي کار کردني Bluetooth:

تهکنه لوژيای پهيوهندی کردن Bluetooth ی بی تهل بریتی یه له کرداری بهستنه وهی نامیره ئهلیکترونی یهکان بؤ نمونه نامیری کومپیوتهر و موبایل نامیره دهنگی یهکان و ستریو کامیرا و تهله فزیون و توری ئهنتهرنییتی بی تهل (وینهی ژماره ۱)،



وینهی ژماره ۱: پهيوهندی له بی تهل بریتی یه له کرداری Bluetooth

به جوریک دهتوانیت له ریگهی ئهم نامیرانه وه زانیاری و داتاكان ئالوگور بکهیت، بؤ زیاتر پهره پیدان و بهره و پینش چوونی ئهم تهکنیکه بی تله گروپی SIG که کوورتکراوهی Special Interest Group ههلسان به ئهنجامدانی ئهم کاره. له راستیدا کومه لیک ریگا ههیه بؤ بهستنه وهی ئهم نامیرانه بهیه که وه وک بهستنه وهی کومپیوتهر به بؤردی دوگمه کان (Key Board) و ماوس (Mouse) یان به نامیری چاپ (Printer) و سکانهر و کومپیوته ریکی دی، ههروه ها بهستنه وهی TV به نامیری وینه گرتن یان سه تهلایت و یان ههر نامیریکی ئهلیکترونی تر، بیگومان پیویستی به تهلیکی گهینه نه ری تایبه تی خوی ههیه بؤ ئه وهی به ئاسانی کؤنترولی پی بکریت و دواچار به هوی (Remount Control) که به (اشعه تحت الحمراء) کار دهکات دهتوانن کؤنترولی نامیره که بکهین. سهره پای بوونی ئهم نامیرانه که ناسراون به نامیره ئهلیکترونی یهکان تاکو ئه مروش به هوی تهله وه به یهکتر دهگه یه نریت که ئه مهش ریگایه کی باوه.

گرهته کانی بهستنه وهی نامیره کان به یه که وه له ریگای تهله وه:

1. ژمارهی تهله کانی بهستنه وهی نامیره کان؟ ههندیك کات ژمارهی تهله کان تهنها دووانه وک بهستنه وهی ستریو به سه ماعه و له ههندیك کاتی تر ۸ تهله و یان ۲۵ تهله وک بهستنه وهی کومپیته ره به توری کاره با.
2. جوری داتاكان و ئالوگوری له نیوان نامیره کان؟ چۆنیته ی گۆرینی زانیاری یهکان و هیماکان تا نامیره دهستنی شان کراوه که ههست به کار بکات! ئهم جوره پهيوهندی یه پینی دهوتریت پروتوکول (Protocol) ئهم جوره پروتوکولانه له لایهن زۆربه ی کومپانیایکان کاری پی دهکن بؤ نمونه نامیری قیدیو له جوری Sony له گهل نامیری TV له جوری JVC کار دهکات ئه مهش به هوی یهکسان بوونی باری پروتوکوله کان له سهره تاوه بؤ ئالوگور کردنی داتاكان.

بيروكه ي بهستنه وهی (Bluetooth):

Bluetooth بریتی یه له و تهکنه لوژیا تازه و پيشکته و تووهی که به هوی به نامیره ئهلیکترونی یهکان به یهکتری ده به سترینه وه و زانیاری دهگوازنه وه به بی بوونی هیهچ تهلیك له نیوانیان وک (وینهی ژماره ۲)



وینهی ژماره ۲: بهستنه وهی نامیره ئهلیکترونی یهکان به بی بوونی تهله

با وادابننن نامیرهکانی روزانه تههمووی تکنیکی Bluetooth یان تیادایه وهک TV و نامیری DVD و ستریو و کومپیوتەر و موبایل، چون هم نامیره که همووی Bluetooth یان تیادایه جیادهکیتهوه؟ وهلام: لهکاتیکدا هم نامیره پهپوهندی بهیهکهوه دهکهن ههریهکهو توریکی تایبهتی Pico net یان PAN واته Personal-area network دروست دهکات بو نمونه نامیری کومپیوتەر و ماوس کاتیک به هووی Bluetooth هوه کار دهکهن واته ماوسهکهت بی تهله ناویشانیکی (Address) تایبهت له گهل یه کهی سهرو بهرکردنی ناوهندی CPU دا دروست دهبیته بو نهووی له گهل یه کهکانی تر تیکهل نهبیته، بهم شیوهیه نامیری موبایل کاتیک Bluetooth کار دهکات نامیره لدهستیت به گهران به دواي نه نامیرهانی که Bluetooth یان کراویه بهم جوړه توریکی Pico net دروست دهبیته و دهست نیسانی هاندی دیاریکراو دهکیت و به هیچ شیوهیهکان زانیاری و داتاگان تیکهلی هاندی تر نابن، بهم شیوهیه نامیرهکان له گهل یه کتردا پهپوهندی دهکهن و بیگومان له ښهگی هوه نه درېسانه کی که کومابنا دابناوه بو تیکهل نهیون له گهل نامیره هلیکترونی به حباوازهکان

ناوانانی ئەم تەکنیکە دەگەڕێتەوە بۆ سەردەمی پاشای دانیمارکی هارالد بلوتوس (Harald Bluetooth) کە دانیمارک و نوروەی یەک خست و ئابنی مەسیحی کردووە نیوانیان و لە ساڵی ٩٨٦ لە جەنگیدا لە گەڵ کورەکی گیانی لە دەست دا، ئەم ناوە هەلبژێردرا بۆ ئەم تەکنەلۆجیایە بۆ سەلماندنی ئەو راستییە لە جیهاندا کە کۆمپانیا دانیمارک و نوروە و سوییدی و فەنلەندەکان تا چ رادەیەک گرنگی بە کاری بەیوەنی بەکان دۆدن هەرچەندە ئەم ناوە هیچ بەیوەندەکی بەم تەکنەلۆجیاوە نە .

دروست كردنى جۆرىكى نوئى مۆبايل لە لایەن كۆمپانیای Palm

ئا: ئیبراھیم خۆشناو

www.al-jazirah.net / سەرچاوە

- * كامێراکەى ۱,۳ مێگا بیکسل + قیدیۆ .
- * چارەسەرى سامسۆنگ (۳۰۰) (MHZ) .
- * دەتوانى گەفتوگۆى بە سەماعەى سەر (Bluetooth) بە بەکارھێنانى فەرمانى دەنگى گەفتوگۆى پى بکرى .
- * ميمۆرى دەرەكى لە جۆرى (Mini sd) ھەيە .
- * نامەکان (mms) (sms) ھەيە .
- * بەرنامەى (مۆبیل ویندۆز میدیا (R) پلەيرى (۱۰)ى بۆ کارپێکردنى فایلەکانى جۆرى دەنگى و قیدیۆى .
- ھەرودھا ئەم مۆبايلە بۆ بەکاربەرانى تۆپى تەلەفونى (قودافون) لە ولاتانى وەکو (نەمسوا ئەلمانیا و ئیترلەندا و ھولەندا و ئیتالیا و ئیسپانیا) لە کۆتایى ئەمسال دەکەوێتە بازارە جیھانىيەکانەوه .

كۆمپانیای (Palm) كە كۆمپانیایەكى پێشكەوتووە لە بواری دروست كردنى ئامێرى مۆبايل ھەستا بە دروست كردنى جۆرىكى نوئى لە موبایل (G3Treo ۷۵۰۷) تەنھا بۆ تۆپى قودافون .

ئەم جۆرە مۆبايلە بە سیستەمى (os Windows Mobile ۵,۲) کار دەكات ، ئەو جۆرە مۆبايلە كە لە لایەن كۆمپانیای ناوبراو دروستكراوە يەكەم جۆرە كە سیستەمى ویندۆز ئیش دەكات ، بەو مواسەفاتانەيە .

* (۴) چوار شەپۆلى ھەيە ئەوانیش (۸۵۰/۹۰۰/۱۸۰۰/۱۹۰۰) .

* پانى شاشەكەى (TFT) بە ھەستى دەست لى خشان كار دەكات .

۲۴۰ K ۶۵ و ۲۴۰ Colors Pixels .

* تابلۆى دوگمەكانى (QWERTY) لە شیوەى تابلۆى

دوگمەكانى كۆمپیوتەرە .

* كێشەكەى (۱۵۰) گرامە .



كۆمپانیا يەكەمى ژاپونى بۆ دابىن كىرىش ئاساسى و ئارامى دەرگاى وا دروست دەكات كە قىسەى لەگەل بىرىت

وەرگىزىش لى عەربىيەو :

عبدالله سەككىنى

كۆمپانیاكانى داھىنەرى ئامىر تەكەنلۆژىيەكانى جىھانى لە پىشانىگەى تايبەت بە نوێترین تەكەنلۆژىيە سەردەم لە بارەى توندو تۆلەردى دەرگاى مال ئامىرى وا دروست دەكەن كە بە سىستەمىكى پىشكەوتوو بەستراو بىت و زاكىرەى تايبەتى بۆ دادەنەن كە بە قىسەى مەژۆن كۆنترۆل بىرى ، جا يا ھەر لە دورەو قىسەى لەگەل بىرى يان بە ھۆى مۆبایل بۆ كەردنەو و قوفل دان ... بە پى ى ئەو ھەولانەى كە پەيامنەرى دەنگوباسى ئىمارات بلاوى كەردەو لە بالەخانەىكى زۆر بەرزى پەر لە دانىشتوان لە (تۆكىو) پايتهختى ژاپون كۆمپانیاى (مىتسوبى فودوسان تەكەنلۆژىيا) ، ئامىرىكى بۆ خاوەن شوقەكان دروست كەردو و تاكو دۇنيا بن ئايا دەرگاكانىيان داخراو ؟ يا كەردنەو دەرگا لە ميان كە لە پشت دەرگا وەستا بى ھەر چەندە ئەو داھىنانە پىش چەند سالىك لەمەو بەر كراو بەلام ئەو دەرگاى جىگای سەر سورمانە و شايانە باسە لەو پىشانىگەىدا كۆمپانیاى (مىوا) سىستەمىكى ھاوشىو داناو بەلام نەك بۆ داخستن و كەردنەو دەرگا بە ھۆى دەنگى مەژۆن بەلكو بۆ دانانى نەينى و ناسىنەو دەرگاى خاوەن مال كە ئەو كارە بەستراو بە ئامىرىكى وەكو كۆمپيوتر تا پەيوەندى كەردن بە پولىس و وىنەگرتنى ئەو كەسە بە شىوئەكە بىرىت ئەگەر ھەستى كەرد ئەو دەنگە دەنگى خاوەن مال نىيە ... ئەم جۆرە تەكەنلۆژىيانە پىداووستى دانىشتوان دەستەبەر دەكات لە پاراستنى مالەكانىيان ھەر چەندە ژاپون لە ھەموو ولايتىك زياتر ئاسايش بالى بەسەردا كىشاو بەلام تەكەنلۆژىيا بىرى لە داھاتوو كەردتەو بۆ ئەو دەرگاى ئاسايش لە داھاتوودا زياتر گرنگى بدات بە ھەموو شىوئەكە و ھەموو كەسەك لە مالەكەى خۆيدا بە ئارامى ژيان بەسەر بەرىت .

سەرچاوە / سايى كووورە

قايرۇس وكرم

وهرگېرانی له عەرەبییهوه / شه قلاوهی

Kameran7605@yahoo.com

www.7lem.com / سهرچاوه

قايرۇسى كۇمپيوتەر (computer virus) /

قايرۇس پېناسە دەكرىت بهوى كه برىتیه له بهرنامهیهكى بچوك كه ههئدهستى به كۆپى كردنى خۆى، وه پاشان جىبه جىكردنى ههئدى قهرمان، نهویش يان به لابرندى بهرنامه ، ياخود گۆرانكارى كردن به شيوهیهكى نهئنى .

نیشانهكانى تووشبوون /

1. دووباره بوونهوى نامه ههئیهى يهكان لهچهند بهرنامهیهك زیاتر،
2. وه دهرخستنى نامهى خهزن نهكردن بههوى نهبوونی بۆشایی پیویست،
3. دووباره بوونهوى بزربوونی ههئدى قایللى جىبه جىكار،
4. تووشبوون به هیواشیهكى زۆر لهكاتى چوونه نیو سیستهم و جىبه جىكردنى ههئدى كردار، قبول نهكردنى ههئدى كار لهكاتى جىبه جىكار .

جۆرهكانى قايرۇس /

چهئندین پۆلین كراون بۆ قايرۇسهكان، بۆ نمونه له خیراییدا ههئدى قايرۇس ههئ زۆر خیران له تهشه نهكردندا، كه چى ههئدىكیان زۆر له سهه خۆن، وه له جىبه جىكردنى كاریاندا ههئدىكیان تهوقت كراون لهكاتىكى دیارى كراو، بهلام ههئدىكیان به بهر دهوامى چالاکن له تووشبوونی شوینهكهدا، ههئدى قايرۇس تووشى بهشى كارکردن دهبن (Boot Sector) له سهه ديسكهكان، كه نههمیان بهناوبانگترین جۆریان، وه قايرۇسى ماكرو (Macro) كه تايبهته به تووشبوونی بهلگه نامهكان و زانیاریهكانى بهرهمهئینراوى مايكروسوفت ئوفیس، و له قهبارهى زهرهه گهئاندا ، ههیان ه قايرۇسى تیکدەر بۆ ئامیر، وه قايرۇسى تیکدەر بۆ بهرنامهكان، وه قايرۇسى دیارى كراوى زهرههكه، وه ههیان ههچ زهرههكى نه .

پىگاکانى خۆپاراستن /

دابه زاندى يهكك له بهرنامهكانى دژه قايرۇس .
پشکینى قلوپی ديسك يان فلاش ميمورى پيش بهكارهئنان .
دابه زاندى بهرنامه تهنها له سهه رچاوهى باوه پيیکراو .
قهبول نهكردنى ههه فایلك كه سهه رچاوهكهى نهزانراویت .
نهكردنهوى نهو مالپه رانهى كه له نهنته رنیت گۆمانیان لى دهكریت يان نهو مالپه رانهى كه كارى بهد رهوشتی بلاو دهكه نهوه كه زۆربهى نهو قايرۇسانه لهو جۆره مالپه رانهوه دهچيته ناو كۇمپيوته ركانهوه .

چاره سهه /

لهكاتى تووشبووندا پیویسته كارکردن له سهه بهرنامهكان رابگرین، وه پشت به بهرنامهكانى دژه قايرۇس ببهستین بۆ لابرندى قايرۇسهكه، ياخود دانانى سنووریک بۆ تهشه نهكردنى، كه چى ههئدى قايرۇسى بههیز ههئ كه ناتوانین به بهرنامهى دژه قايرۇس لای بهرین، بهلام كۇمپانیای سیمانتك ههئساوه بهداین كردنى چهئندین ئامیری تايبهته بۆ ههه قايرۇسیك، ياخود ههئدى جار داواى لیبووردن دهكات له جىبه جىكردنى لابرندى قايرۇسهكه، بههوكارى گواستنهوى نهخوشیهكه بۆ بهرنامهى

دژە ڤايرۆس، وەلەم حالەتەدا پيويستە هەلسين بە ئەنجام دانی خزمەتگوزاری گەران لەتۆردا کە ناسراوە بە (Scan online)، کە هەندى لەسایتەکان دابینیان کردووە، وەکوو کۆمپانیای سیمانتک .

کرمی کۆمپيوتەر (computer worms) /

کرمی کۆمپيوتەر بریتیه لەبەرنامەیهکی زۆر بچووک، خۆی هەڵدەستى بە ئەنجام دانی کارەکه، واتە پشت بەهیچ کەسیک نابەستیت، دروست کراوە بۆ هەلسان بە ئەنجام دانی کاری تیکدان، یاخود بۆ مەبەستی دزینی هەندى زانیاری تایبەت لە بەکارهێنەران، لەکاتی گەڕانیان بە نێو ئینتەرنێتدا، یاخود زەرەر لیکەوتنیان، لایەنى ترى ئەوەیه کە لە تەشەنەکردندا زۆر خێرایه، وە زەحمەتە قوتاریبون ئى، ئەمیش بەهۆی خۆگۆڕینی بە چەندین ڕەنگ و کۆپی کردنى .

ئالیەتی کارکردنى /

کرمەکانی کۆمپيوتەر لەکارکردندا لەیهکتر جیاوازن، هەیانە هەڵدەستى بە کۆپی کردنى خۆی بۆ چەندین ژماره، وە هەیانە تایبەتە بەکاری ئیمەیل، ئەمیش بەناردنى خۆی بە نامە بۆ چەندین ناوێشان لەدەفتەری ناوێشان، کە ئامادەیه لەنێو ئیمەیلی ئەو کەسەدا، یاخود هەندیکیان بە شیوەیهکی هەرمەکی دەنێردرێت بۆ چەندین کەس بەناوی خاوەنى ئیمەیلەکه وە بە ئیمزای ئەو .

ترسناکیهکەى /

ترسناکی کرمەکان بەمە بەدیاردەبێت کە سەرەخۆن، وە پشت بەهیچ بەرنامەیهکی تر نابەستن، کە بیگومان هەندیکیان لە ئەوپەری ترسناکی دان، هەتا هەندیکیان بوونەتە کابووسێک لەبەرامبەر بەکارهێنەرانى تۆرى ئینتەرنێت، وەکو کرمی Tanatos بەناوبانگ، کەبەدیاركەوت لەمانگی ئۆکتۆبەری سالی ۲۰۰۲، کە لەدواى خۆی تیکدان و ئاسەوارێکی زۆری بەجى هیشت .

پێگای خۆپاراستن /

وەکو ئاشکرایه گەرترین ھۆکار بۆ بلاووبوونەوهی کرم ئیمەیلە تەوقیت کراوەکان، کەوا زۆربەى جار ناوێشانى ئەم جۆره نامانە ناوێشانى سەرنج ڕاکێشن، وەکو بانگەشه کردن بۆ بێنیى وینەى ھونەرمەندیك، لەبەرئەوه پيويستە ئاگاداربین هەتا ئەگەر نامەکه لەسەرچاوەیهکی باوەڕپێکراویش بێت .

چۆنیەتی خۆپاراستن /

دەتوانى خۆ پياريزرى لەکرمی کۆمپيوتەر بە دابەزاندنى بەرنامەکانى تایبەت بە خۆپاراستن لەکرم، وەمو بەرنامەى Worm Guard کە دەتوانى دای بەزینى لەم لینکەدا، <http://wormguard.diamondes.com.au>، یاخود دەتوانى پشت بەیهکیک لەبەرنامەکانى دژە ڤايرۆس ببەستى وەکو بەرنامەى Norton و McAfee .

گوشه و تهر

وه ههروهه پرىنتهري Picture Station DPP-FP55 جىگاي ميمورىهكانى ههيه و شاشهى LCD پهنگاو پهنگى ههيه كه ۲ ئىنچه بۆسه يركردنى وئنهكان وه له سه ره مهش وا كراوه كه بتوانى له سه ره كاميره كه دانانى قه باره ي وئنه كه و گۆرىنى پهنگ و زياد و كه م كردنى پهنگ و لادانى چاو سۆر كردنى وئنه وه له مهش زياتر ئه مهش گشتى بۆ نه وه ي كۆمپيوتر به كار به نىنت .

